

HT-BD8200

2.1CH Blu-ray házi mozi rendszer használati utasítás

képzelve el a lehetőségeket

Köszönjük, hogy a Samsung terméket választotta!
Teljesebb szervízzolgáltatásért regisztrálja termékét a

www.samsung.com/register



A Blu-ray házimozis rendszer főbb tulajdonságai

LEJÁTSZÁSI TULAJDONSÁGOK

Sokféle lemeztípus lejátszása és FM rádió

A HT-BD8200 készüléken különböző típusú lemezek játszhatók le, többek között BD-ROM, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R (V mód), CD, MP3, JPEG, DivX, MKV, MP4 és CD-R/RW lemezek, és tartalmaz egy modern FM rádiót is, mindez egyetlen lejátszóba integrálva.

Teljes HD audió dekódolási funkció (DD, DD+, DOLBY TRUE-HD, DTS, DTS-HD HRA, DTS-HD MA Essential)

További részletekért látogasson el a www.DOLBY.COM és DTS.COM oldalakra.

TV képernyővédő funkció

Ha a készülék 5 percig stop módban marad, elindul a Képernyővédő mód.

A HT-BD8200 automatikusan átkapcsolja magát készenléti üzemmódba, ha a képernyővédő mód 15 percig működik.

Energiatakarékos funkció

A HT-BD8200 automatikusan kikapcsolja magát 20 percnyi stop mód után.

USB Host támogatás

A Házimozis rendszer USB HOST funkciójával külső USB eszközök, pl. MP3 lejátszók és USB flash memóriák stb. csatlakoztathatók a készülékhez, és lejátszhatók róluk fájlok.

HDMI

A HDMI egy kábelen továbbítja a Blu-Ray/DVD videó és audió jeleket, és tisztább, jobb minőségű képet eredményez.

A 1080p(teljes HD)felbontás még tisztább képet biztosít.

Az AV SYNC funkció

Előfordulhat, hogy a kép késik a hanghoz képest, ha a készüléket digitális TV-hez csatlakoztatja.

Ennek kompenzálására beállíthatja a hang késleltetését úgy, hogy a képpel szinkronba kerüljön.

Anynet+(HDMI-CEC) funkció

Az Anynet+ olyan funkció, amelynek segítségével a Blu-ray házimozis rendszer a Samsung TV távirányítójával vezérelhető a SAMSUNG TV-hez HDMI kábellel történő csatlakoztatás után. (Ez csak olyan SAMSUNG TV esetében áll rendelkezésre, amely támogatja az Anynet+ szolgáltatást.)



iPod & iPhone támogatás

A zenehallgatáshoz az iPod eszközt a házimozis rendszerhez a mellékelt iPod dokkolóval csatlakoztathatja.

BD Wise

A BD Wise funkció automatikusan meghatározza az optimális beállításokat a BD Wise kompatibilis Samsung készülékeken. A funkció csak akkor működik, ha a BD Wise-kompatibilis Samsung készülékeket HDMI kábellel köti össze.

Vezeték nélküli mélynyomó hangfalak

A vezeték nélküli hangfal tökéletes hangot biztosít kábeles csatlakozás nélkül is.

BLU-RAY LEMEZ TULAJDONSÁGAI

A Blu-ray lemezek a jelenleg elérhető legjobb minőségű HD videót tárolják – A nagy kapacitás miatt a videó minőségében nincs kompromisszum. Továbbá, a Blu-ray lemeznek nagysága és kinézete megegyezik a jól ismert DVD lemezával.

* A következő Blu-ray lemeztulajdonságok lemezfüggők és különbözhetnek. A tulajdonságok megjelenése és irányítása lemezenként eltérőek. Nem mindegyik lemez rendelkezik az alább felsorolt tulajdonságokkal.

Videó sajátosságok

A BD-ROM formátum három rendkívül fejlett videó codec-et támogat: AVC, VC-1 és MPEG-2. HD videó felbontások szintén elérhetőek:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

High-Definition lejátszáshoz

A Blu-ray lemezekben lévő nagyfelbontású tartalmak megtekintéséhez HDTV-re (High Definition Television - Nagyfelbontású televízió) van szükség.

Néhány lemeznél előfordulhat, hogy a nagyfelbontású tartalom megtekintéséhez a lejátszó HDMI OUT kimenetét kell használni. A nagy felbontóképességű tartalmak megjelenítése Blu-ray lemeztől korlátozott lehet az Ön TV-jének felbontásától függően.

Feliratok

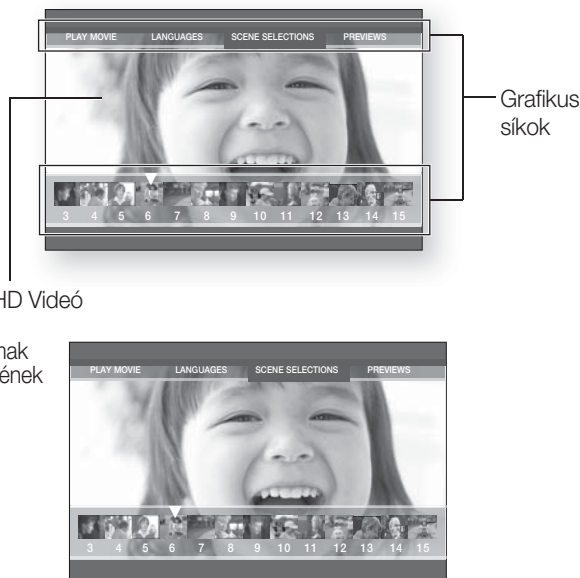
Attól függően, hogy mi található a Blu-ray lemezen, kiválaszthat különböző betűstílust, méretet és szint a feliratnak, amely szintén animálható, görgethető vagy elhalványítható illetve visszakapcsolható.

BD-LIVE

A BD-LIVE szolgáltatást támogató Blu-ray lemezt hálózaton keresztül is használhatja, és élvezheti a lemez gyártója által rendelkezésre bocsátott különböző tartalmakat.

Youtube

A Blu-ray Házimozi lehetővé teszi a YouTube által biztosított videók lejátszását internetes kapcsolat segítségével.



A Blu-ray házimozsi rendszer főbb tulajdonságai

A CSOMAG TARTALMA

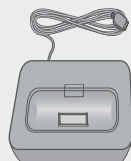
Ellenőrizze az alábbi mellékelt tartozékokat.



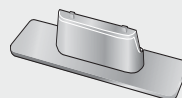
Videókábel



FM-antenna



iPod dokkoló



Dokkolóállvány



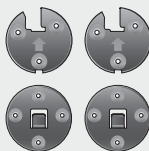
Távezérlő
/ Elemek (AAA méret)



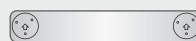
Használati útmutató



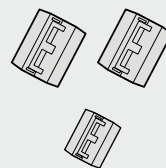
A készülék falra rögzítő
csavarjai
(M4 x L8, 4 db)



Falra rögzítő bilincs (2 db) /
Rögzítőkészlet (2 db)



Falra rögzítő lap

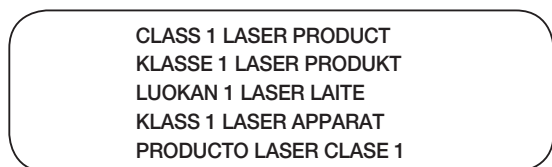


Toroidos ferritmag
(kicsi)

Biztonsági óvintézkedések

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE VEGYE LE A KÉSZÜLÉK BURKOLATÁT. A KÉSZÜLÉK BELSEJÉBEN NINCSEN OLYAN ALKATRÉSZ, AMELYET HÁZILAG LEHETNE JAVÍTANI. A KÉSZÜLÉK JAVÍTÁSÁT BÍZZA SZAKEMBERRE.



A villám szimbólum olyan feszültség jelenlétét jelzi a készülék belsejében, amely áramütést okozhat.



A felkiáltójel szimbólum fontos működtetési és karbantartási tudnivalókra hívja fel a figyelmét.

CLASS 1 LASER PRODUCT (1. osztályú lézerberendezés).

Ez a CD lejátszó az ELSŐ OSZTÁLYÚ LÉZER termékkel kapcsolatos minősítésnek felel meg.

A készüléket kizárólag a használati útmutatóban leírtak szerint használja, így megóvhatja magát a káros lézersugárzástól.

FIGYELEM : A BURKOLAT MEGBONTÁSAKOR LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁR LÉPHET KI A KÉSZÜLÉKBŐL. NE TEGYE KI MAGÁT A VESZÉLYES SUGÁRZÁSNAKI

FIGYELMEZTETÉS : A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadéknak, nedvességnek.

FIGYELEM : AZ ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN A HÁLÓZATI CSATLAKOZÓT TELJESEN TOLJA BE A CSATLAKOZÓALJZATBA.

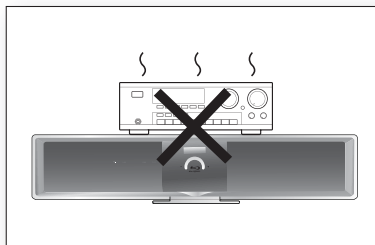
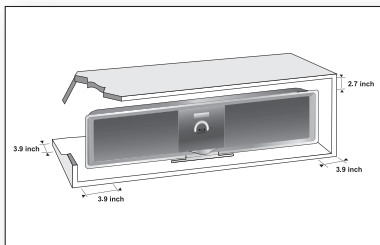
- Ezt a berendezést mindig váltóáramú aljzathoz csatlakoztassa védővezeték csatlakozással.
- A berendezés hálózatról való leválasztásához, a dugót ki kell húzni a hálózati aljzathoz, ezért a hálózati dugónak bármikor használatra készen kell állni.

FIGYELEM

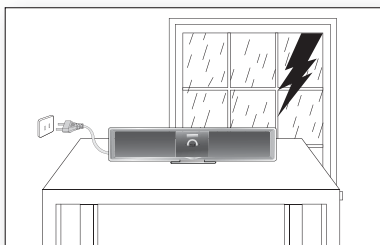
- A készüléket ne tegye csöpögő, fröcskölő, valamint folyadékkal töltött tárgyak, pl. váza mellé, ezeket ne tegye a készülékre.
- A fő csatlakozó dugó a készülék leválasztására szolgál, így ennek minden körülmény között hozzáférhetőnek kell lennie.

Biztonsági óvintézkedések

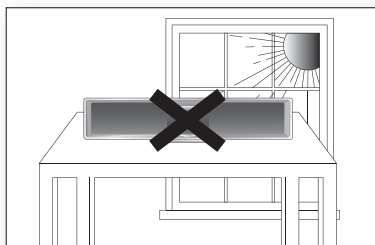
FIGYELMEZTETÉSEK



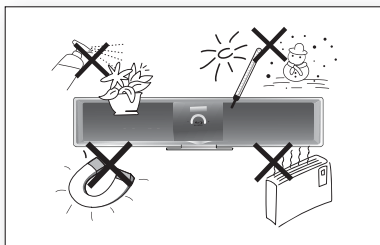
Győződjön meg róla, hogy az AC áramellátás megfelel a lejátszó hátulján található matricán levő adatoknak. A lejátszót vízszintesen helyezze el, megfelelő alapra (bútor), úgy, hogy annak a szellőzéshez elegendő helye legyen. (7.5~10cm) A szellőző nyílásokat ne fedje le. Ne rakjon semmit a lejátszó tetejére. Ne tegye a lejátszót erősítőre vagy más olyan berendezésre, amely felmelegedhet. A lejátszó másik helyre való áthelyezése előtt, győződjön meg róla, hogy a lemeztálca üres. A lejátszót folyamatos használatra tervezték. Ha kikapcsolja a Blu-ray házimozsi rendszert készenléti üzemmódra, attól az elektromos áramellátás még nem szűnik meg. Annak érdekében, hogy a lejátszót teljesen leválassza a hálózati áramellátásról, húzza ki annak dugóját a fali konnektorból, ha hosszabb ideig nem használja azt.



Nagy viharban húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból. A villámás miatt fellépő feszültségcsúcsok kárt tehetnek a készülékben.

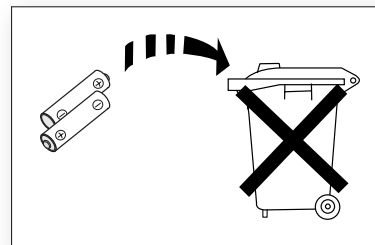


Óvja a készüléket közvetlen napsugárzástól, hőforrásoktól, nehogy a készülék túlmelegedjen, mert az a készüléket károsíthatja.



Óvja a készüléket nedvességtől (ne tegyen a készülékre folyadékkal teli edényt, nehogy kiömljön), hőtől (pl. hőszugárzó), erős mágneses hatástól (ne tegye hangszugárzók közelébe). Hibás működés esetén azonnal húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból.

A készüléket kizárólag otthoni használatra tervezték. Ha a készüléket hideg helyen tárolta (vagy pl. télen szállította), várjon kb. 2 órát, amíg felveszi a szoba hőmérsékletét, és csak azután vegye használatba.



Az elemek a környezetet károsító vegyi anyagokat tartalmaznak. Ne dobja a háztartási szemét közé.



Ne állítsa fejre az összeszerelt állványt a készülékkel az állványnál fogva, mert a készülék lezuhanhat az állványról, és anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.

Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely a módszer tekintetében az Egyesült Államokban szabadalmi oltalom alatt áll, illetve a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képezi. E másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision Corporation engedélyével lehet használni, és kizárólag otthoni, vagy kiscsoportos szórakoztatásra vonatkozik, hacsak a Macrovision Corporation másként nem rendelkezik. Feltörése és másolása tilos.

Tartalomjegyzék

A BLU-RAY HÁZIMOZI RENDSZER FŐBB TULAJDONSÁGAI

2

- 2 Lejátszási tulajdonságok
- 3 Blu-ray lemez tulajdonságai
- 4 A csomag tartalma

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

5

- 5 Biztonsági előírások
- 6 Figyelmeztetések

AZ ELSŐ LÉPÉSEK

10

- 10 A felhasználói kézikönyv elolvasása előtt
- 11 Lemeztípus és tulajdonságok

LEÍRÁS

14

- 14 Előlap
- 15 Hátlap

TÁVVEZÉRLŐ

16

- 16 A távvezérlő használata
- 18 A távvezérlő beállítása

CSATLAKOZTATÁS

20

- 20 A vezeték nélküli subwoofer csatlakoztatása
- 21 A dokkolóállvány használata
- 21 A rögzítőbilincs felszerelése a falra
- 22 A videó kimenet tv-hez való csatlakoztatása
- 24 iPod Csatlakoztatása
- 26 Audió csatlakoztatása külső komponensről
- 28 Csatlakoztatás a hálózathoz
- 30 Az FM antenna csatlakoztatása
- 30 A hűtőventilátorról
- 30 A toroidos ferritmag felszerelése a készülék tápkábelére

A BLU-RAY HÁZIMOZI RENDSZER ALAP-FUNKCIÓI

31

- 31 Lejátszás előtt
- 32 Képernyő-Menü navigáció
- 32 Lemez lejátszása
- 33 Hangbeállítások
- 33 A kereső és ugrás funkció használata
- 34 Lassított lejátszás/ Léptetési lejátszás

RENDSZER BEÁLLÍTÁS

35

- 35 Az óra beállítása

NYELV BEÁLLÍTÁSA

36

- 36 Nyelv funkciók beállítása

Tartalomjegyzék

AUDIÓ BEÁLLÍTÁSA

37

37 Hangszóró funkciók beállítása

KIJELZŐ BEÁLLÍTÁS

40

40 A kijelző beállítások konfigurálása
42 Videó lejátszó/kimenet funkciók telepítése

HDMI BEÁLLÍTÁSA

44

44 A HDMI beállítási opciók konfigurálása

GYERMEKZÁR BEÁLLÍTÁS

47

47 A gyermekzár beállítása

HÁLÓZAT BEÁLLÍTÁSA

49

49 A hálózati opciók beállítása

BD ADATOK KEZELÉSE

54

54 Rendszereszköz kezelő

RENDSZER FRISSÍTÉSE

55

55 Szoftverfrissítés
57 Rendszerinformáció
57 Firmware frissítési értesítő
57 DivX (R) regisztráció
57 DivX(R) inaktíválás

FILM MEGTEKINTÉSE

58

58 A megjelenítés funkció használata
59 A lemezmenü és felugró/cím menü használata
60 Ismételt lejátszás
61 Az audió nyelv kiválasztása
61 A felirat nyelvének kiválasztása
62 A kameraszög változtatása
63 PIP (Kép a Képben) Beállítások
63 BD-LIVE™
64 DivX, MKV, MP4 lemez lejátszása

ZENEHALLGATÁS

66

- 66 Audió CD(CD-DA)/MP3 lemezek lejátszásához szükséges gombok a távirányítón.
- 66 Audió CD (CD-DA) és MP3 Ismétlése
- 67 Audió CD (CD-DA)/MP3 lejátszása

KÉP MEGTEKINTÉSE

69

- 69 Kép megtekintése
- 69 Diavetítés/Sebesség
- 69 Forgatás
- 70 Zoom
- 70 A képlista megnyitása

AZ USB FUNKCIÓ HASZNÁLATA

71

- 71 Médiafájlok lejátszása az USB Host funkcióval

RÁDIÓ

73

- 73 Rádióhallgatás
- 73 Rádióállomások tárolása

IPOD HASZNÁLATA

74

- 74 Zenehallgatás
- 76 Videó lejátszása

PC HÁLÓZATI FUNKCIÓK

77

- 77 Csatlakoztatás számítógéphez és MP3, JPEG, DIVX, MKV és MP4 tartalmak lejátszása

AZ E-TARTALMAK HASZNÁLATA

79

- 79 A YouTube használata

TOVÁBBI SZOLGÁLTATÁSOK

84

- 84 Automatikus kikapcsolás (SLEEP)
- 84 A kijelző fényerejének beállítása
- 84 A készülék némítása

HIBAELHÁRÍTÁS

85

FÜGGELÉK

87

- 87 Előírások a lemezek kezelésével és tárolásával kapcsolatban
- 88 Műszaki adatok

Az első lépések

A HASZNÁLATI KÉZIKÖNYV ELOLVASÁSA ELŐTT

Ellenőrizze a következő kifejezéseket, mielőtt elolvasa a használati kézikönyvet.

Piktogramok a menüben

Piktogram	Piktogram	Meghatározás
	BD-ROM	A BD-ROM elérhető funkcióját tartalmazza.
	BD-RE	Ez a BD-RE lemezen elérhető egyik funkciót érinti.
	BD-R	Ez a BD-RE lemezen elérhető egyik funkciót érinti.
	DVD-VIDEO	Ez a funkció a DVD-Video vagy DVD-R/DVD-RW lemezen elérhető, amennyiben a felvételt Videó módban rögzítette, és a lemezt ebben a módban zárta le.
	DVD-RW	Ez egy a DVD-RW lemezen elérhető funkciót jelöl (V mód és csak lezárt lemez)
	DVD-R	Ez egy a DVD-R lemezen elérhető funkciót jelöl (V mód és csak lezárt lemez)
	Audió CD	Ez a CD-RW/CD-R (CD-DA formátum) lemezen elérhető egyik funkciót érinti.
	MP3	Ez egy, a DVD-RW/-R, CD-RW/CD-R lemezek és USB adathordozók esetén elérhető funkciót tartalmaz.
	JPEG	Ez egy, a DVD-RW/-R, CD-RW/CD-R lemezek és USB adathordozók esetén elérhető funkciót tartalmaz.
	DivX, MKV, MP4	A DVD-RW/-R, CD-RW/CD-R lemezekkel és USB adathordozókkal kapcsolatos funkciót jelöl.
	USB adathordozó	Ez egy, az USB adathordozók esetén elérhető funkciót tartalmaz.
	Figyelmeztetés	Ez olyan esetet jelez, amikor egy funkció nem működik vagy a beállítások töröltek.
	Megjegyzés	Ez olyan tanácsokra vagy utasításokra utal egy adott oldalon, amely segíthet a funkció működtetésében.

A használati utasítás használatáról

- 1) A termék használata előtt olvassa el a Biztonsági Információk című részt. (Lásd: 5-6. oldal)
- 2) Amennyiben probléma merül fel, nézzen utána a hibakeresésben. (lásd a 85~86. oldalt)

Szerzői jog

©2009 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Minden jog fenntartva! Ezen használati kézikönyv egészének, illetve részeinek a Samsung Electronics Co., Ltd. előzetes, írásbeli engedélye nélküli másolása, továbbítása minden formában szigorúan tilos!

LEMEZTÍPUS ÉS TULAJDONSÁGOK

Lejátszható lemeztípusok

Lemez típusok	Lemez embléma	Rögzített tartalom	Lemezforma	Max. lejátszható perc
BD-ROM BD-RE/BD-R		AUDIÓ + VIDEÓ	Egyoldalú	A lejátszási idő a behelyezett lemeztől függ
DVD-VIDEÓ		AUDIÓ + VIDEÓ	Egyoldalú (12 cm)	240
			Kétoldalú (12 cm)	480
			Egyoldalú (8 cm)	80
			Kétoldalú (8 cm)	160
AUDIÓ-CD		AUDIÓ	Egyoldalú (12 cm)	74
			Egyoldalú (8 cm)	20
DivX		AUDIÓ + VIDEÓ	12 cm	—
			8 cm	—
DVD-RW (vagy V mód és lezárt lemez)		AUDIÓ + VIDEÓ	12 cm (4,7GB)	480 (EX: kiterjesztett lejátszás)
DVD-R (vagy V mód és lezárt lemez)		AUDIÓ + VIDEÓ	12 cm (4,7GB)	480 (EX: kiterjesztett lejátszás)

- A lejátszó csak a PAL színrendszerrel kompatibilis.
- NTSC lemezek nem játszhatók le.

Lemezemblémák, melyek lejátszhatók

				
Blu-ray lemez	Dolby Digital Plus	DTS-HD nagyfelbontású audió		
				
PAL közvetítési rendszer Nagy-Britanniában, Franciaországban, Németországban stb.	Dolby TrueHD	DTS-HD Master Audio Essential		
				
Digitális Audió	MP3	Sztereo	Java	BD-LIVE



- A Dolby Laboratories engedélye alapján gyártva. Dolby és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratórium védjegyei.

Az első lépések

Nem lejátszható lemezek

- HD DVD lemezek
- DVD-RAM
- Íráshoz használt 3.9 GB DVD-R lemez.
- DVD-RW(VR mód)
- DVD-ROM/PD/MV-lemez stb
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD
- 8 cm MD (mini lemezek)



- Néhány kereskedelmi forgalomban lévő lemez és DVD lemezek, amelyek nem belföldön lettek megvásárolva, előfordulhat, hogy nem futnak ezen a terméken. Amikor ezeket a lemezeket próbálja lejátszani, vagy a "No disc." (Nincs lemez) vagy a "Please check the regional code." (Kérjük ellenőrizze a régiókódot) üzenet jelenik meg.
- Amennyiben egy DVD-R/-RW lemez nem pontosan lett felvéve DVD videó formátumban, akkor nem játszható le.

Régiókód

A Blu-ray házimozsi rendszer és a lemezek is régiók szerint kódoltak. Ezeknek a régiókódoknak egyezniük kell ahhoz, hogy a lemezt lejátszhassa. Ha a kódok nem egyeznek, a lemez nem kerül lejátszásra. A Blu-ray házimozsi rendszer régiókódja a Blu-ray házimozsi rendszer hátlapján található.

BD régiókód	Terület
A	Észak-Amerika, Közép-Amerika, Dél-Amerika, Korea, Japán, Tajvan, HongKong és Dél-Kelet Ázsia.
B	Európa, Grönland, Francia területek, Közel-Kelet, Afrika, Ausztrália és Új-Zéland.
C	India, Kína, Oroszország, Közép- és Dél-Ázsia.

DVD-Video régiókód	Terület	DVD-Video régiókód	Terület
1	USA, Kanada	6	Kína
2	Japán, Európa, Dél-Afrika, Közel-Kelet, Grönland	7	Nem meghatározott, speciális használat
3	Korea, Tajvan, Hongkong, Délkelet-Ázsia egyes részei	8	Repülőjáratok/tengerjáró hajók (beleértve Mexikót)
4	Ausztrália, Új-Zéland, Latin-Amerika (beleértve Mexikót)	9	Régiómentes
5	Kelet-Európa, Oroszország, India, Afrika		

Blu-ray lemez kompatibilitása

A Blu-ray lemez egy új, fejlődésben lévő formátum. Éppen ezért lemez-kompatibilitási problémák előfordulhatnak. Nem mindegyik lemez kompatibilis és nem mindegyik játszható le. További információkat a jelen Útmutató Lemeztípusok című részében talál. Ha kompatibilitási problémával találkozna, kérjük jelezze a SAMSUNG ügyfélszolgálati központban.



- A lejátszás nem fog működni néhány lemeztípussal, vagy ha speciális beállítások, mint például látószög módosítás és oldalarány beállítás lett végrehajtva.
A lemezekről részletes információ található a dobozban. Kérem, használja ezt, ha szükséges.
- Ne legyen piszkos vagy karcos a lemez. Ujjlenyomat, szennyeződés, por, karcolások vagy cigarettafüst lecsapódás a lemez felületén lehetetlenné teszik a lejátszást.
- A NTSC felvételeket tartalmazó lemezek nem játszhatók le ezzel a termékkel.
- BD-Java lemez lejátszása esetén a betöltési idő hosszabb lehet az átlagosnál, vagy néhány funkció lassabban működhet.

Lemeztípus

❖ BD-RE/BD-R

Blu-ray Disc Rewritable/Blu-ray Disc Recordable. A BD-RE/BD-R az ideális formátum biztonsági másolatok készítéséhez vagy személyes videó rögzítéséhez.

❖ BD-ROM

Blu-ray csak olvasható memória. A BD-ROM lemez előre rögzített adatokat tartalmaz. Tehát a BD-ROM bármilyen adatformátumot tartalmazhat, de a legtöbb BD-ROM lemez nagyfelbontású mozgóképet tartalmaz a Blu-ray házimozsi rendszeren való lejátszáshoz. A készülék előre rögzített, kereskedelemben kapható BD-ROM lemez lejátszását biztosítja.

❖ DVD-Videó

- Egy digitális sokoldalú lemez (DVD) 135 perces anyagot tartalmazhat, 8 audio nyelven és 32 nyelvű felirattal. El van látva MPEG-2 képtömörítési eljárással és Dolby Digital surround hanggal, így Ön élénk, tiszta, mozi-minőségű képet élvezhet.
- Kétrétegű DVD Videó lemez esetén, az első rétegről a másodikra történő váltásnál, pillanatnyilag eltorzulhat a kép és hang. Ez nem a készülék működési hibája.
- Mihelyt egy DVD-RW/R lemez videó módban finalizálva lesz, DVD-videóvá válik. Előre rögzített (előre fémmjelzett) kereskedelmi DVD-k filmtartalommal szintén DVD-videók közé sorolhatóak. Ez a készülék előre rögzített kereskedelmi DVD lemezeket (DVD-Videó lemezeket) filmtartalommal képes lejátszani.

❖ Audió CD

- Audió lemez, amelyre 44.1 kHz PCM hang került rögzítésre.
- A készülék CD-DA formátummal rendelkező audió CD-R és CD-RW lemezek játszhatók le.
- A felvétel formátumának következtében néhány CD-R és CD-RW lemezt nem tud lejátszani a készülék.

❖ CD-R/-RW

- Használjon 700MB(80 perces) CD-R/-RW lemezt. Ha lehetséges, ne használjon 800MB(90 perces) vagy e fölötti lemezt, mert lehet, hogy nem képes lejátszani.
- Ha a CD-R/-RW lemez az írást követően nem lett lezárva, akkor lassulást tapasztalhat a lemez elejének lejátszásakor, vagy előfordulhat, hogy egyáltalán nem tudja lejátszani a fájlokat.
- Néhány CD-R/-RW lemezt nem lehet lejátszani ezzel a készülékkel, mert nem mindegy, hogy milyen eszközzel lett megírva. CD-ről CD-R/-RW lemezre felvett személyes használatra szánt felvétel lejátszhatósága függ a lemeztől és a tartalomtól.

❖ DVD-R lemez lejátszása

- Mihelyt egy DVD-R lemez videó módban lezárásra kerül, DVD-videóvá válik.
- A készülék Samsung DVD videó lejátszóval felvett és finalizált DVD-R lemezeket képes lejátszani. A lemeztől és rögzítési formátumától függően előfordulhat, hogy nem képes lejátszani.

❖ DVD-RW lemez lejátszása

- DVD-RW lemezeket csak akkor lehet lejátszani, ha azok Videó módban készültek és le vannak zárva.
- Mihelyt egy DVD-RW lemez videó módban lezárásra kerül, DVD-videóvá válik. A visszajátszhatóság függhet a felvétel formájától.

Lemezformátum

❖ MP3 lemez használata

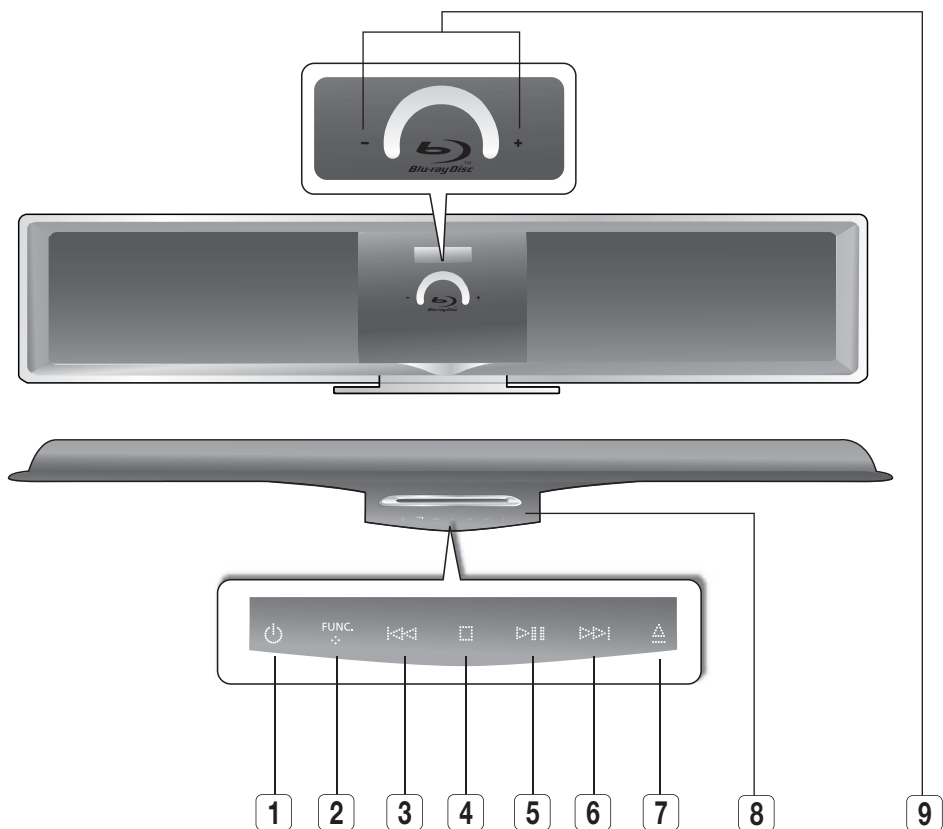
- Az UDF, ISO9660 vagy JOLIET formátumban felvett CD-R/-RW, DVD-RW/-R lejátszható.
- Csak azokat az MP3 fájlokat tudja lejátszani, amelyeken ".mp3" vagy ".MP3" kiterjesztés szerepel.
- Lejátszható átviteli sebesség 56 Kbps és 320 Kbps között van.
- Lejátszható mintavételezési gyakoriság : 32 kHz - 48 kHz.
- Az egység legfeljebb 1500 fájlt és alkönyvtárat tud kezelni egy-egy könyvtárban. VBR-rel (változó bitsebességgel) felvett MP3 fájl esetében a hang be- és kikapcsolódhat.

❖ JPEG lemez használata

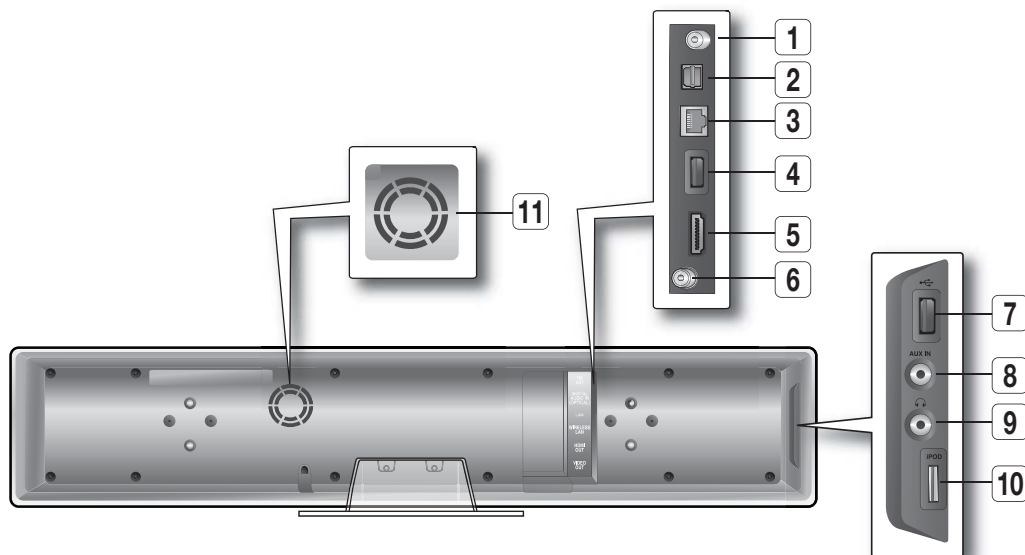
- Az UDF, ISO9660 vagy JOLIET formátumban felvett CD-R/-RW, DVD-RW/-R lejátszható.
- Kizárólag ".jpg", ".JPG", ".jpeg" vagy "JPEG" kiterjesztésű JPEG fájlok játszhatók le.
- A progresszív JPEG támogatott.

❖ DVD-RW/-R (V)

- Ez egy olyan formátum, amely DVD-RW vagy DVD-R lemezekre való adatrögzítéshez használható. A lemez Blu-ray házimozsi rendszeren lejátszható, ha az véglegesítésre került.
- Ha egy lemezt más videó felvétel készítése el videó módban, de nem került véglegesítésre, az a Blu-ray házimozsi rendszeren nem játszható le.



1	BEKAPCSOLÓ GOMB	Be-/kikapcsolja a Blu-ray házimozi rendszert.
2	FUNCTION GOMB	A mód a következők között vált : BD/DVD → DIGITAL → AUX → TUNER.
3	HANGOLÁS LE ÉS ÁTUGRÁS (◀◀) GOMB	Visszaáll az előző címre/fejezetre/zeneszámmra. Lefelé hangolja az FM frekvenciasávot.
4	STOP GOMB	Megállítja a lejátszást.
5	PLAY/PAUSE GOMB	Lejátssza a lemezt vagy szünetelteti a lejátszást.
6	HANGOLÁS FEL ÉS ÁTUGRÁS (▶▶) GOMB	A következő címre/fejezetre/zeneszámmra áll. Felfelé hangolja az FM frekvenciasávot.
7	NYITÁS/ZÁRÁS GOMB	Megnyomására kiadja a lemezt.
8	LEMEZTÁLCA	Ide kell behelyezni a lemezt.
9	Hangerő szabályozó GOMBOK	Hangerőbeállítás.



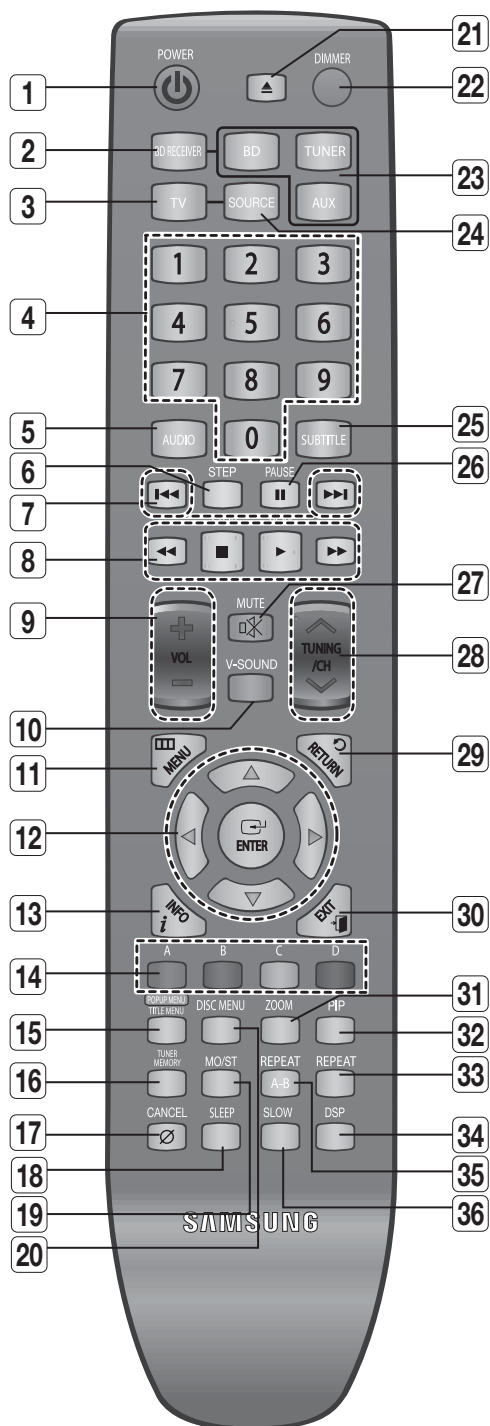
1	FM 75Ω KOAX JACK-DUGÓ	Ide csatlakoztassa az FM antennát.
2	KÜLSŐ DIGITÁLIS OPTIKAI BEMENETI JACK-DUGÓK	Használja ezt külső készülékhez csatlakoztatható készülék digitális kimenetéhez.
3	LAN TERMINÁL	BD-LIVE és YouTube csatlakoztatáshoz használható. Eszközszoftver-frissítésekhez is alkalmazható.
4	VEZETÉK NÉLKÜLI LAN CSATLAKOZÓ	Ide csatlakoztatható az USB tárolóeszköz, amely adathordozóként használható BD-LIVE csatlakoztatáskor. Használható eszközszoftver-frissítésekhez, MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4 lejátszáshoz, és BD-LIVE szolgáltatáshoz vezeték nélküli LAN adapterrel történő csatlakozás esetén.
5	HDMI OUT JACK-DUGÓ	Használja a HDMI kábelt, csatlakoztassa ezt a HDMI kimeneti terminált a HDMI bementi terminálhoz a TV-n a legjobb képminőség elérése érdekében.
6	VIDEO OUT JACK-DUGÓ	Csatlakoztassa a TV videó bementi jack-dugóját (VIDEO IN) a VIDEO OUT jack-dugóhoz ezen a készüléken.
7	USB HOST	Ide csatlakoztatható az USB adathordozó, amely adattárolásra használható a BD-LIVE csatlakozás esetén. Eszközszoftver-frissítésre és MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4 lejátszásra is használható.
8	AUX IN JACK-DUGÓ	Csatlakoztassa a 2 csatornás analóg bemenethez egy A/V erősítőn
9	FEJHALLGATÓ CSATLAKOZÓ	Fejhallgató csatlakoztatásához.
10	iPod ALJZAT	Ide csatlakoztathatja az iPod dokkolót.
11	HŰTŐ VENTILÁTOR	A ventilátor akkor működik, ha a készülék be van kapcsolva. A készülék elhelyezésekor győződjön meg arról hogy legalább 4 hüvelyk üres hely van a ventilátor minden oldalán.



■ USB HDD eszköz nem használható BD Adattárolásra (BD-LIVE).

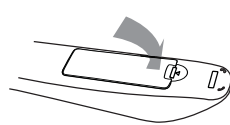
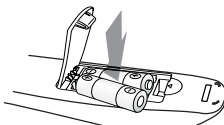
Távézérő

A TÁVVEZÉRLŐ HASZNÁLATA



1	POWER gomb	19	MO/ST gomb
2	BD RECEIVER gomb	20	DISC MENU gomb
3	TV gomb	21	NYITÁS/ZÁRÁS gomb
4	(0~9) számgombok	22	DIMMER gomb
5	AUDIO gomb	23	 BD gomb
6	STEP gomb		 TUNER gomb
7	Tuning Preset/CD Skip gomb		 AUX gomb
8	 PLAY gomb	24	SOURCE gomb
	 STOP gomb	25	SUBTITLE gomb
	 KERESŐ gombok	26	PAUSE gomb
9	VOLUME gomb	27	MUTE gomb
10	V-SOUND gomb	28	TUNING/CH gomb
11	MENU gomb	29	RETURN gomb
12	Cursor/ENTER gomb	30	EXIT gomb
13	INFO gomb	31	ZOOM gomb (csak JPEG)
14	Színes gombok : PIROS (A), ZÖLD (B), SÁRGA (C), KÉK (D)	32	PIP gomb
15	POPUP MENU, TITLE MENU gomb	33	REPEAT gomb
16	TUNER MEMORY gomb	34	DSP gomb
17	CANCEL gomb	35	REPEAT A-B gomb
18	SLEEP gomb	36	SLOW gomb

Elem behelyezése a távvezérlőbe



1. Emelje fel a távvezérlő hátulján található fedelet az ábrán látható módon.

2. Helyezzen be két AAA méretű elemet.
Figyeljen a helyes polarításra (az elemek "+" és "-" érintkezői az elemtartóban látható diagrammon láthatók).

3. Helyezze vissza a fedelet.
Átlagos TV-használat mellett az elemek kb. egy évig tartanak ki.

Távirányító

A TÁVVEZÉRLŐ BEÁLLÍTÁSA

Ezzel a távirányítóval más gyártó TV-jén lévő bizonyos funkciókat is tud kezelni.

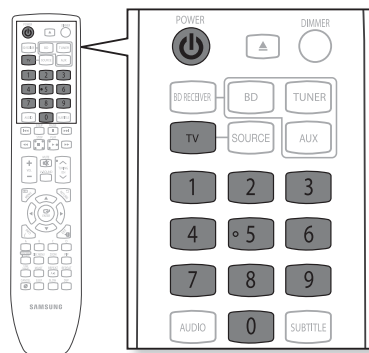
Ha a TV-készülék is a DVD lejátszó távvezérlőjével szeretné működtetni:

1. Állítsa a távirányítót **TV** módba a TV gombbal.
2. Kapcsolja be a TV-t az Üzemkapcsolóval (**POWER**).
3. A **POWER** (üzemkapcsoló) gomb lenyomása közben, adja meg a TV-készülék típusához tartozó kódot.
 - Ha az első kód nem megfelelő, próbálja meg az ugyanazon gyártmányhoz tartozó következő kódot beírni.

Például Samsung TV-nél:

Mialatt lenyomva tartja a **POWER** gombot, írja be a 00, 15, 16, 17 vagy 40 kódot.

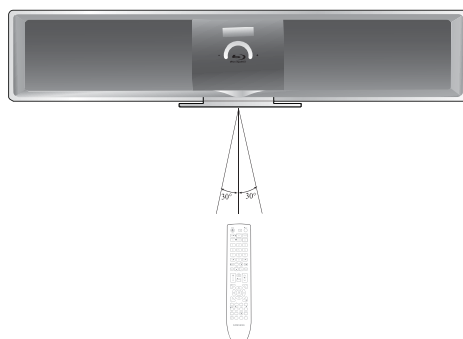
4. Ha a TV kikapcsol, a beállítás kész.
 - A tv vezérléséhez használja a TV **POWER** (Bekapcsolás), **VOLUME** (Hangerő-szabályozó), **CHANNEL** (Csatornaválasztás) gombokat, valamint a Számgombokat (0-9).



- Előfordulhat, hogy a DVD lejátszó távvezérlője nem mindegyik TV típust tudja vezérelni a listából, vagy egyes funkciók nem működnek.
- Ha nem állítja be a TV-nek megfelelő kódot, a készülék alapbeállítás szerint Samsung TV-készülékekkel működik.

A távvezérlő működési tartománya

A távirányító kb. 7 méter távolságról működik egyenes vonalban. Akár 30°-os vízszintes szögben is tarthatja a távvezérlő érzékelőjétől számítva.



TV kódok listája

Sorszám	Gyártmány	Kód	Sorszám	Gyártmány	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	47	Onking	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	48	Onwa	03
6	Brocsonic	59, 60	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
7	Candle	18	50	Penney	18
8	Cetronic	03	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
9	Citizen	03, 18, 25	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
10	Cinema	97	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
11	Classic	03	54	Portland	15, 18, 59
12	Concerto	18	55	Proton	40
13	Contec	46	56	Quasar	06, 66, 67
14	Coronado	15	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
16	Croslex	62	59	Realistic	03, 19
17	Crown	03	60	Sampo	40
18	Curtis Mates	59, 61, 63	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
21	Daytron	40	64	Sears	15, 18, 19
22	Dynasty	03	65	Sharp	15, 57, 64
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
24	Fisher	19, 65	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
25	Funai	03	68	Soundesign	03, 40
26	Futuretech	03	69	Spectricon	01
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	70	SSS	18
28	Hall Mark	40	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	72	Symphonic	61, 95, 96
30	Inkel	45	73	Tatung	06
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	74	Techwood	18
32	JVC	70	75	Teknika	03, 15, 18, 25
33	KTV	59, 61, 87, 88	76	TMK	18, 40
34	KEC	03, 15, 40	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
35	KMC	15	78	Vidtech	18
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	79	Videch	59, 60, 69
37	Luxman	18	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	81	Yamaha	18
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	82	York	40
40	Marantz	40, 54	83	Yupiteru	03
41	Matsui	54	84	Zenith	58, 79
42	MGA	18, 40	85	Zonda	01
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	86	Dongyang	03, 54

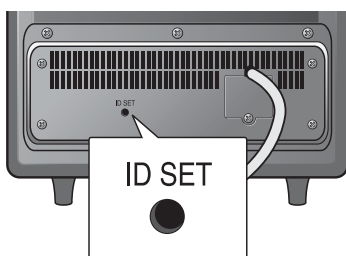
Csatlakoztatás

Ebben a fejezetben számtalan módszert talál, hogyan csatlakoztassa Blu-ray házimozi rendszerét külső komponensekhez. Mielőtt áthelyezné vagy telepítené a terméket, kapcsolja ki és húzza ki a tápkábelt.

A VEZETÉK NÉLKÜLI SUBWOOFER CSATLAKOZTATÁSA

A Subwoofer kapcsolódási azonosítóját gyárilag beállítjuk, ezért bekapcsoláskor automatikusan csatlakoznia kell a készülékhez (vezeték nélkül). Ha a kapcsolatjelző lámpa nem gyullad ki a készülék és a subwoofer bekapcsolásakor, állítsa be az azonosítót az alábbi módon.

1. Csatlakoztassa a készüléket és a subwoofert a konnektorba.
2. Nyomja le a subwoofer hátulján az **ID SET** gombot egy hegyes tárggyal 3 másodpercre.
 - A **STANDBY** lámpa elalszik, és a **LINK** lámpa (kék LED) gyorsan villogni kezd.



<A Subwoofer hátulja>



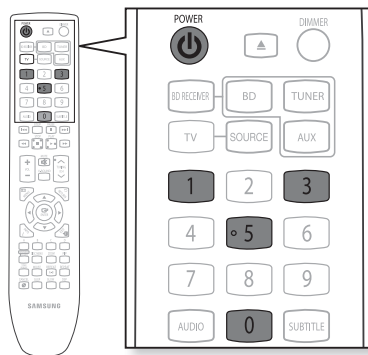
<A Subwoofer felülnézete>

3. Készenléti, kikapcsolt állapotban nyomja meg az **0, 1, 3, 5** gombokat ebben a sorrendben.

- A készülék piros készenléti LED-je fehérén villog, majd újra pirosra vált.

4. Nyomja meg a **POWER** gombot a készülék bekapcsolásához.

- A készülék és a subwoofer ezzel kapcsolódnak (létrejön a kapcsolat).
- A kapcsolatjelző lámpa (kék LED) kigyullad a subwooferen.



- A készülék mozgatása vagy felszerelése előtt kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápkábelt.
- A készülék kikapcsolásakor a vezeték nélküli subwoofer készenléti módba vált, és a **STANDBY** LED villog a felső részen.
- Ha a rendszer közelében olyan eszközt használ, például mikrohullámú sütőt, vezeték nélküli LAN adaptert, Bluetooth-eszközt vagy egyéb olyan eszközt, amely ugyanazt a frekvenciát (2.4GHz) használja, az interferencia miatt a hang zajos lehet.
- A rádiós kapcsolat hatótávolsága kb. 10 méter, de ez változhat a környezettől függően. Ha a készülék és a vevőegység között fém vagy vasbeton fal van, a hangsugárzók nem fognak szólni, mert a rádióhullámok nem hatolnak át a fémen.
- Ha nem sikerül a vezeték nélküli kapcsolat létrehozása, a fenti 1-4 lépésekkel próbálja meg újra létrehozni a kapcsolatot a készülék és a vezeték nélküli subwoofer között.



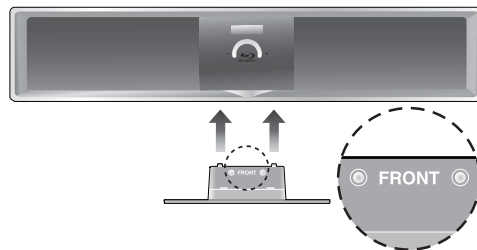
- A vezeték nélküli subwoofer beépített antennát tartalmaz. Tartsa távol a készüléket víztől és nedvességtől.
- Optimális hangminőséghez biztosítsa, hogy a vezeték nélküli subwoofer körül ne legyenek akadályozó tárgyak.

A DOKKOLÓÁLLVÁNY HASZNÁLATA

A dokkolóállvánnyal a készülék polcra helyezhető. A készüléket vízszintes felületre helyezze.

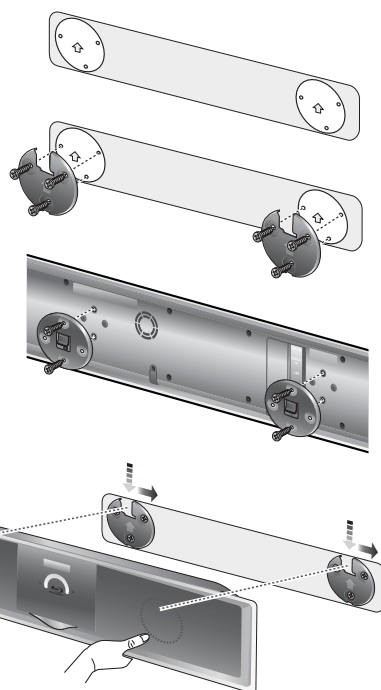
Csatlakoztatás

Állítsa előrefelé az állvány **FRONT** jelölését, majd csúsztassa az állványt a készülék aljára kattanásig.



A RÖGZÍTŐBILINCS FELSZERELÉSE A FALRA

1. Szerelje le az állványt a készülékről.
2. Húzza le a filmet a fali rögzítőbilincs kétoldalas öntapadó ívéről, és ragassza fel egy sík falra.
3. Szerelje fel a fali rögzítőbilincset 6 csavarral (nem tartozék) úgy, hogy a furatokat a lap jelöléseivel igazítja.
4. Szerelje fel a hátsó rögzítőbilincset (rögzítő készlet) a Házimozira a mellékelt 4 csavarral.
5. Illessze be a hátsó bilincs fülét a fali rögzítőbilincs hornyába, és csúsztassa el teljesen jobbra a rögzítéshez.
 - A telepítés ezzel befejeződött.



- Csak függőleges falra szerelje fel a készüléket.
- Kerülje a magas hőmérsékletű vagy páratartalmú helyeket, mert előfordulhat, hogy a fal nem bírja el a készülék súlyát.
- Ellenőrizze a fal teherbírását. Ha a fal teherbírása nem elegendő a készülék felszereléséhez, erősítse meg a falat.
- Ellenőrizze a fal anyagát. Ha a fal gipszkartonból, márványból, vagy acéllemezből készült, vásároljon hozzá speciális rögzítőcsavarokat.
- A felszerelés előtt csatlakoztatni kell a külső készülékek kábeleit.
- A felszerelés előtt kapcsolja ki a készüléket. Ellenkező esetben áramütést okozhat.
- Ne állítsa feje az összeszerelt állványt a készülékkel, mert a készülék lezuhanhat az állványról, és anyagi kárt vagy személyi sérülést okozhat.



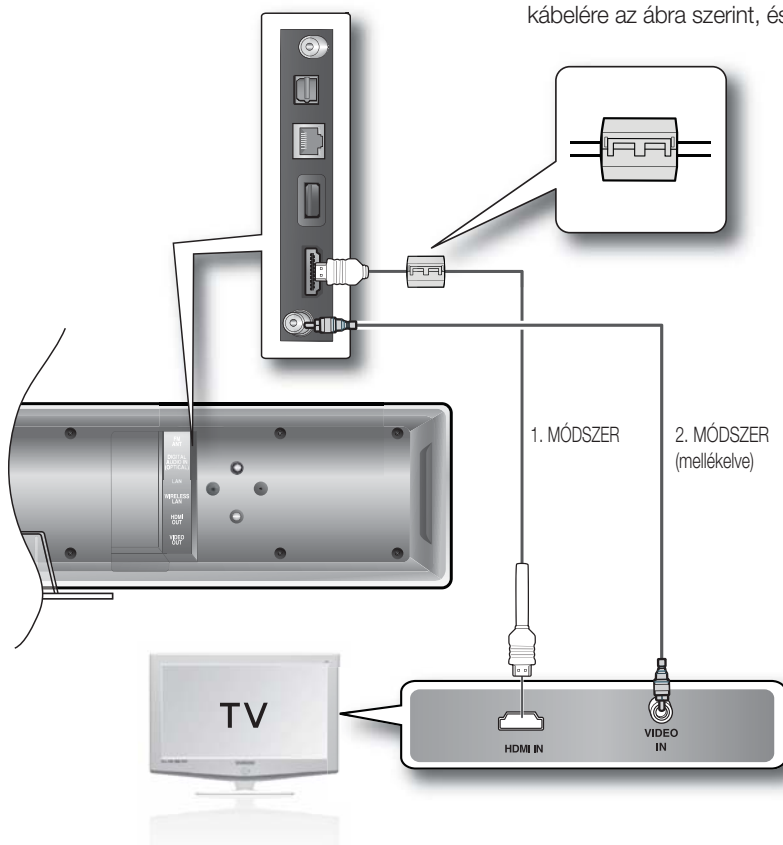
- Ne akasszon semmit a felszerelt készülékre, és ne tegye ki ütések hatásának.
- Rögzítse a készüléket biztonságosan a falra, hogy ne hogy lezuhanhasson. Ha a készülék lezuhan, személyi sérülést vagy kárt okozhat.
- Ha a készüléket falra szereli, figyeljen arra, hogy gyermekek ne húzhassák a kábeleket, mert a készülék lezuhanhat.

Csatlakoztatás

A VIDEÓ KIMENET TV-HEZ TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁSA

A TV-hez történő csatlakoztatáshoz válasszon a három módszer közül egyet.

1. Húzza ki a Toroidos ferritmag fülét és nyissa ki.
2. Helyezze fel a Toroidos ferritmagot a készülék HDMI kábelére az ábra szerint, és nyomja össze kattanásig.



1. MÓDSZER: HDMI (LEGJOBB)

Csatlakoztassa a HDMI kábelt a Blu-ray házimozis rendszer hátulján található HDMI OUT (nincs mellékelve) jack-dugóról a TV-n található HDMI IN jack-dugóra.



- A TV-től függően bizonyos HDMI kimeneti felbontások nem működnek.
- Ha a lejátszótól HDMI kábelt csatlakoztat a TV-hez, a Blu-ray házimozis rendszer kimenete 10 másodpercen belül HDMI-re vált.
- Ha először csatlakoztatja a lejátszót vagy új a TV-hez csatlakoztatja a HDMI kábellel, a HDMI kimeneti felbontás automatikusan a TV által megjeleníthető legnagyobb felbontásra áll.
- Ha Samsung TV-t csatlakoztat a Blu-ray házimozis rendszerhez HDMI kábellel, a lejátszó könnyen működtethető a TV távirányítójával. (Ez csak olyan Samsung TV esetében áll rendelkezésre, amely támogatja az AnyNet+ szolgáltatást.) (lásd a 44. oldalt)
- A videócsatlakoztatás után állítsa be a TV videóbemenetét a Blu-ray házimozis videókimenetére (HDMI). A TV bemeneti forrásának kiválasztásáról további információkat a TV használati útmutatójában talál.

HDMI automatikus észlelési funkció

A lejátszó videó kimenete automatikusan átvált HDMI módra, ha közben csatlakoztat egy HDMI kábelt, miközben a készülék be van kapcsolva. A lehetséges HDMI felbontásokat illetően lásd a 41. oldalt.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface, nagyfelbontású multimédia interfész)**

A HDMI egy interfész, amely lehetővé teszi a digitális videó és audió adatok átvitelét egy egyszerű csatlakozóval.

HDMI használatával, a Blu-ray házimozsi rendszer digitális videó és audió jelek átvitelét valósítja meg, és élénk képet jelenít meg a TV-n a HDMI bemeneti dugason keresztül.

- **HDMI csatlakozás leírása**

HDMI csatlakozó - Videó és digitális audió adatokat támogat.

- A HDMI kimenetek csak tisztán digitális jeleket bocsát ki a TV-hez.

- Amennyiben a TV nem támogatja a HDCP-t (High-bandwidth Digital Content Protection), zaj jelenik meg a képernyőn.

- **Miért használ a Samsung HDMI-t?**

Az analóg TV-khez analóg videó/audió jelek szükségesek. Ugyanakkor ha BD/DVD-t játszik le, a TV-re továbbított adat digitális. Ezért vagy egy digitális-analóg konverter (a Blu-ray házimozsi rendszerben) vagy egy digitális-analóg átalakító (a TV-ben) szükséges. A konvertálás folyamán a kép minősége a jelvesztés és zaj miatt csökken. A HDMI technológia magasabb szintű, mivel nincs szükség D/A konvertálásra és egy tiszta digitális jelet küld a lejátszóról a TV-re.

- **Mi a HDCP?**

A HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection- szélessávú digitális tartalom védelem) egy olyan rendszer, ami megvédi a HDMI kábelben keresztül másolt BD/DVD tartalmát. Egy biztonságos digitális kapcsolatot hoz létre a videó jelforrás (PC, DVD stb) és a kijelző eszköz (TV, projektor stb.) között. A tartalom kódolt a forráseszközön, hogy ezáltal megelőzze az illetéktelen másolatok létrehozását.

- **Mi az Anynet+?**

Az Anynet+ egy olyan funkció, amely a készülék összekapcsolt működtetését teszi lehetővé a Samsung TV és az Anynet+ funkción keresztül.

- Ha a Samsung TV-n egy **Anynet+** embléma látható, akkor az támogatja az Anynet+ funkciót.

- Ha bekapcsolja a lejátszót és betesz a lemezt, a lejátszó elkezd lejátszani a lemezt, a TV automatikusan bekapcsol és HDMI módba kapcsol.

- Ha bekapcsolja a lejátszót és megnyomja a **PLAY** gombot, ha már betöltötte a lemezt, a TV azonnal bekapcsol, és HDMI módra vált át.

- **Mi a BD Wise?**

A BD Wise a Samsung legújabb csatlakoztatási funkciója.

- Ha a BD Wise-kompatibilis Samsung termékeket HDMI-vel csatlakoztatja, akkor a készülék beállítja az optimális felbontást.

2. MÓDSZER: kompozit videó (JÓ)

Csatlakoztassa a mellékelt videó kábelt a Blu-ray házimozsi rendszer hátulján található VIDEO OUT jack-dugóról a TV-n található VIDEO IN jack-dugóra.

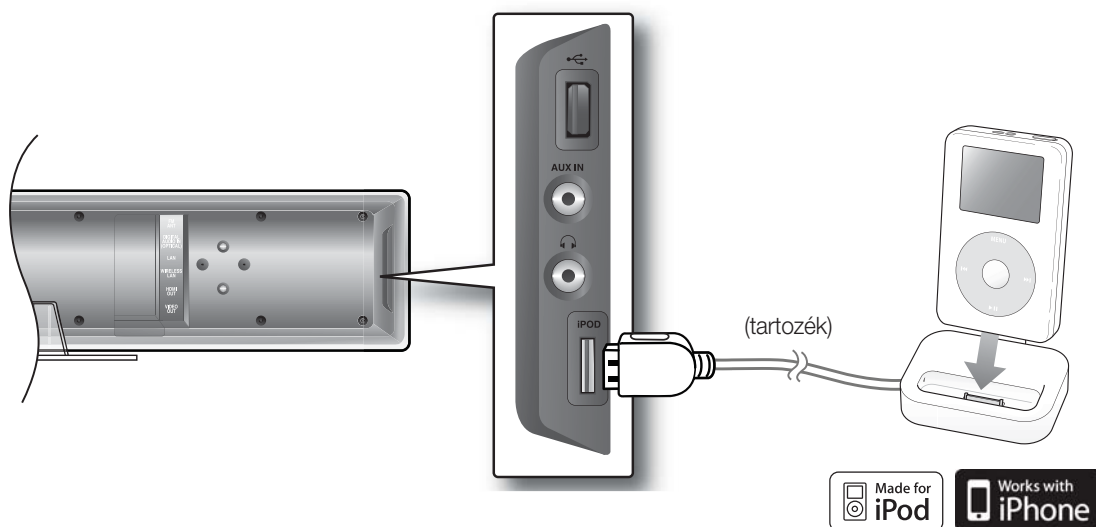


- A videó jelforrás kimeneti felbontása mindig 576i/480i felbontásban, figyelmen kívül hagyva a SETUP (beállítás) menüben beállított felbontásokat. (lásd a 42. oldalt)
- A videócsatlakoztatás után állítsa be a TV videó bemenetét a Blu-ray házimozsi videó kimenetére (Kompozit). További információért lásd a TV használati utasítását arra vonatkozóan, hogyan válassza ki a TV videó bemeneti forrását.
- Ne csatlakoztassa a készüléket videomagnón keresztül. A videomagnón át vezetett videó jeleket befolyásolhatják a szerzői jogi védelmi rendszerek, és a képtorzítva jelenik meg a képernyőn.

Csatlakoztatás

iPod CSATLAKOZTATÁSA

A készülékkel lejátszhatók az iPod-on található zenei és videofájlok. Az iPod és a Blu-ray házimozi használatáról további információkat a 25. és a 74 - 76. oldalon olvashat.



1. Csatlakoztassa az iPod dokkolót a készülék hátulján levő iPod aljzatba.
2. Helyezze az iPod-ot a dokkolóra.
 - A TV-képernyőn megjelenik az "iPod Connected" üzenet.



- Az iPod videók megtekintéséhez a készülék VIDEO kimenetét csatlakoztatni kell a TV-hez (lásd: 25. oldal).
- Mivel a kábelcsatlakozók közel vannak egymáshoz, húzza ki az USB memóriát, mielőtt az iPod dokkolókábelt csatlakoztatja.
- Állítsa a hangerőt mérsékelt szintre, mielőtt az iPod-ot a Blu-ray házimozihoz csatlakoztatja.
- Ha bekapcsolja a készüléket és csatlakoztat hozzá egy iPod lejátszót, a készülék feltölti az iPod akkumulátorát.
- A dokkoló csatlakozóját úgy csatlakoztassa, hogy a "SAMSUNG" felirat hátrafelé nézzen.
- A "Made for iPod" jelölés azt jelenti, hogy egy külön elektronikus eszköz csatlakozik az iPod készülékhez, amely a fejlesztő tanúsítása szerint megfelel az Apple működési szabványainak.

A HT-BD8200 készülékkel használható iPod típusok

 iPod nano 3. generáció (Videó) 4GB 8GB	 iPod 5. generáció (videó) 30GB 60GB 80 GB	 iPod classic 80GB 120GB 160GB
 iPod touch 1. generáció 4GB 16GB 32GB	 iPod nano 4. generáció (Videó) 8GB 16GB	 iPhone 3G 8GB 16GB
 iPod touch 2. generáció 8GB 16GB 32GB	 iPhone 4GB 8GB 16GB	



- A "Made for iPod" jelölés azt jelenti, hogy egy külön elektronikus eszköz csatlakozik az iPod készülékhez, amely a fejlesztő tanúsítása szerint megfelel az Apple működési szabványainak.
- A "Works with iPhone" jelölés azt jelenti, hogy egy külön elektronikus eszköz csatlakozik az iPhone készülékhez, amely a fejlesztő tanúsítása szerint megfelel az Apple működési szabványainak.
- Az Apple nem vállalja a felelősséget a készülék működéséért vagy a biztonsági és jogszabályi megfelelőségéért.

Az iPod az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az iPhone az Apple Inc. védjegye.

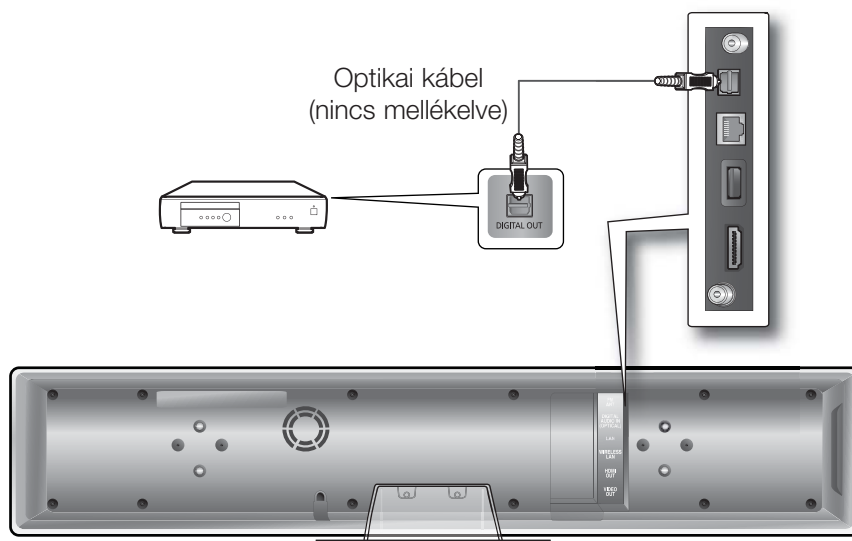
Csatlakoztatás

AUDIÓ CSATLAKOZTATÁSA KÜLSŐ KOMPONENSRŐL

OPTIKAI : egy külső digitális komponens csatlakoztatása

Digitális jelkomponens mint pl. kábeldoboz/műhold vevő (set-top box).

1. Csatlakoztassa a digitális bemenetet (OPTIKAI) a főegységen a külső digitális komponens digitális kimenetéhez.
2. A készülék **FUNCTION** gombjával válassza ki a **DIGITAL** bemenetet.
 - A mód a következők között kapcsol : **BD/DVD → DIGITAL → AUX → TUNER.**



- Ahhoz, hogy lássa a videót a kábel box/műholdvevő egységről, csatlakoztatnia kell a videó kimenetet a TV-hez.
- Ez a rendszer digitális 32 kHz-es vagy magasabb mintavételi frekvenciát használ külső digitális készülékekről.
- A készülék csak a DTS és Dolby Digitális audiót támogatja; a bitstream típusú MPEG audiót nem támogatja.

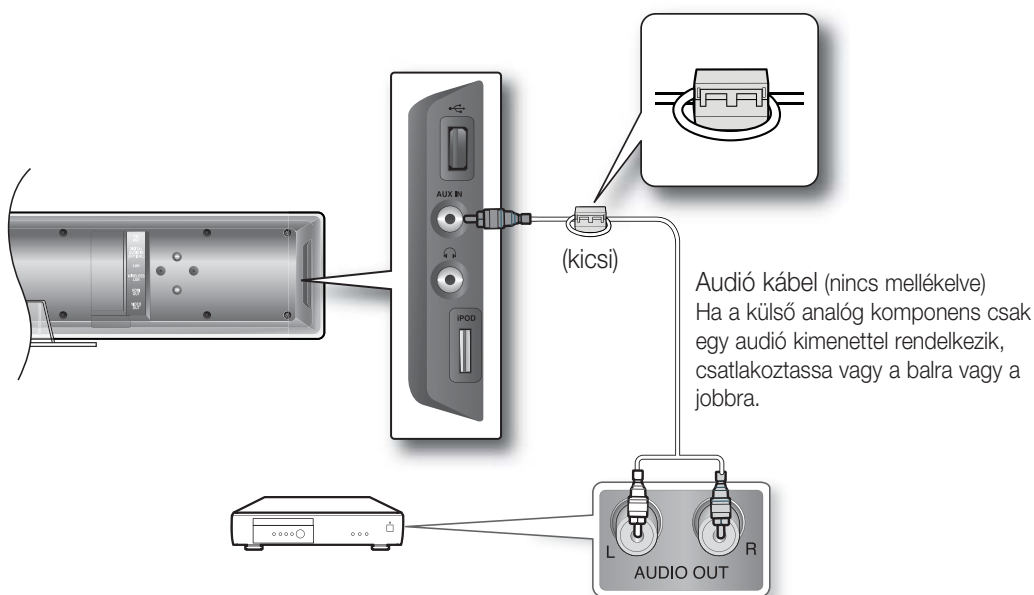
AUX : külső analóg komponens csatlakoztatása

Analóg jel komponens, mint pl. videomagnó.

1. Csatlakoztassa a főegységen található AUX IN (aux bemenet) (audió)-t a külső analóg komponensen található audió out (audió kimenet)-hez.
 - Győződjön meg arról, hogy egyezettette a csatlakozók színeit.
2. Nyomja meg az **AUX** gombot a távirányítón az **AUX** bemenet kiválasztásához.
 - A főegységen található **FUNCTION** gombot is használhatja.

A mód a következők között vált : **BD/DVD → DIGITAL → AUX → TUNER.**

1. Húzza ki a Toroidos ferritmag fülét és nyissa ki.
2. Hurkolja át az AUX kábelt az ábra szerint.
3. Helyezze fel a Toroidos ferritmagot a készülék Audió kábelére az ábra szerint, és nyomja össze kattanásig.



- Csatlakoztathatja a videomagnó videó kimeneti jack-dugóját a TV-hez és csatlakoztassa a videomagnó kimeneti jack-dugóját a készülékhez.

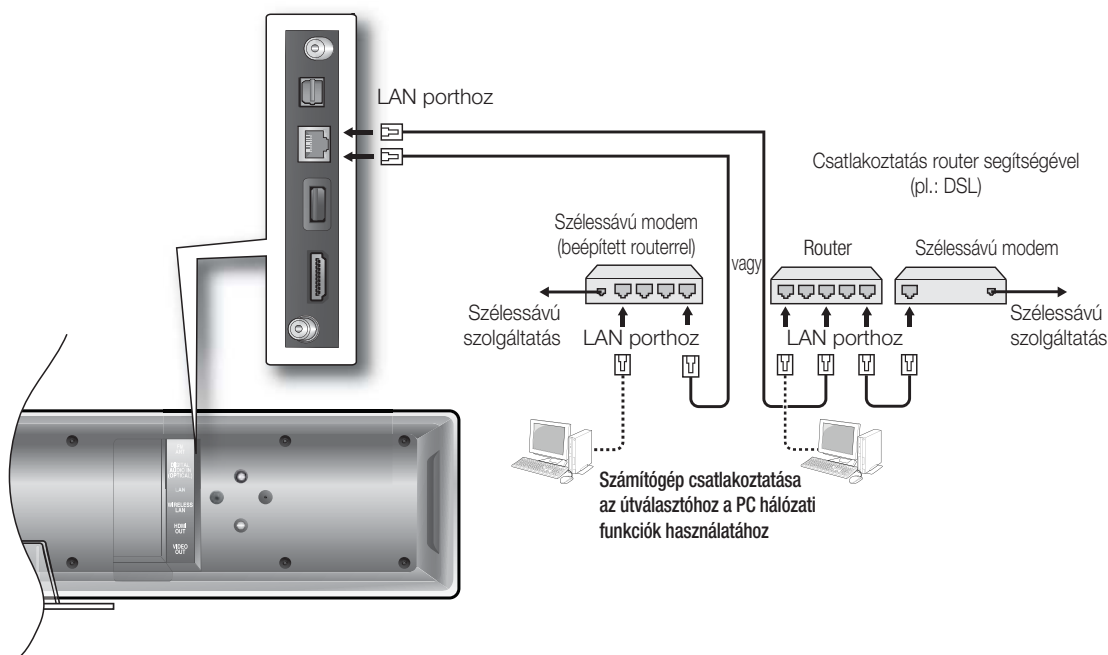
Csatlakoztatás

CSATLAKOZTATÁS A HÁLÓZATHOZ

A hálózati szolgáltatások eléréséhez vagy az eszközszoftver frissítéséhez a készüléket csatlakoztatni kell. Hálózathoz való csatlakoztatás után a BD-LIVE, YouTube és PC Jelfolyam szolgáltatások és a Szoftver-frissítések elérhetők lesznek a Samsung frissítési szerveréről.

1. Eset : közvetlen LAN kábel csatlakoztatása a modemhez

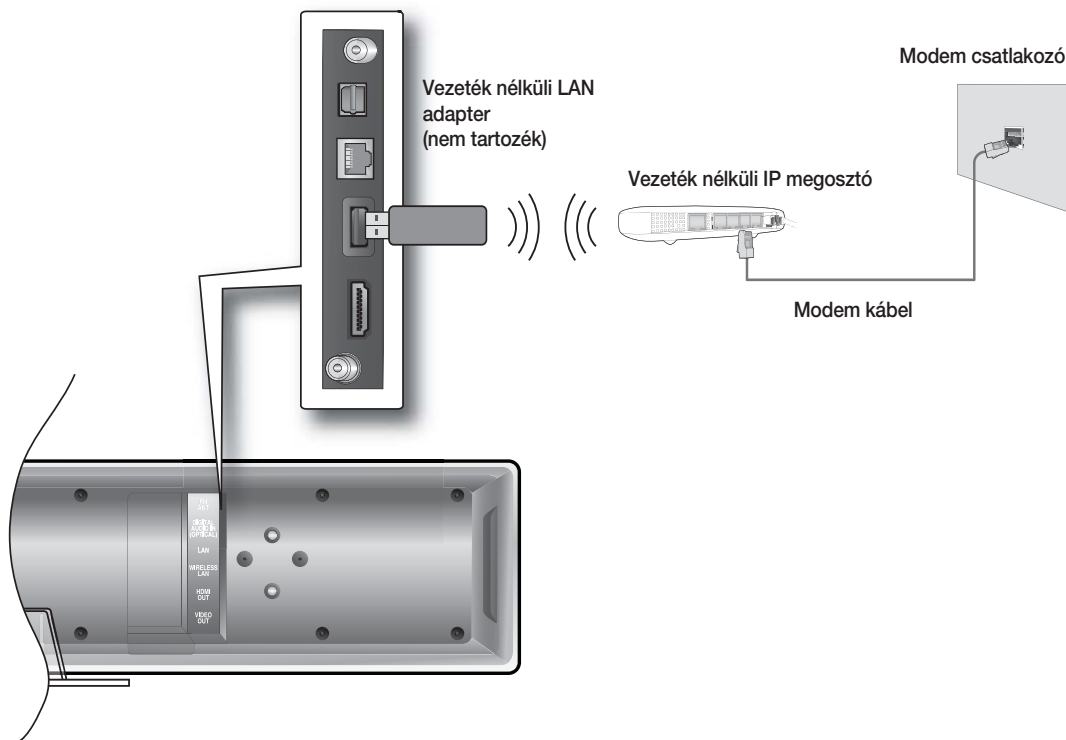
1. A közvetlen LAN kábelt (UTP kábel, nem tartozék) csatlakoztassa a Blu-ray lejátszó LAN aljzatába és a modem LAN aljzatába.



- A PC hálózati funkciók használatához (77~78. oldal) kapcsolja a hálózathoz a számítógépet és az útválasztót.
- Lehetséges, hogy az internet-elérés a Samsung frissítő szerverhez nem engedélyezett, ami a felhasznált router-től vagy az internet-szolgáltató szabályzatától függ. További információért vegye fel a kapcsolatot az ISP-vel (internet-szolgáltató).
- DSL felhasználók kérjük, használjanak routert a hálózati kapcsolat létekezéséhez.

2. Eset : csatlakoztatás vezeték nélküli IP megosztóhoz

Csatlakozhat a hálózathoz vezeték nélküli IP megosztóval is. A vezeték nélküli hálózati telepítőről az 50. oldalon olvashat.

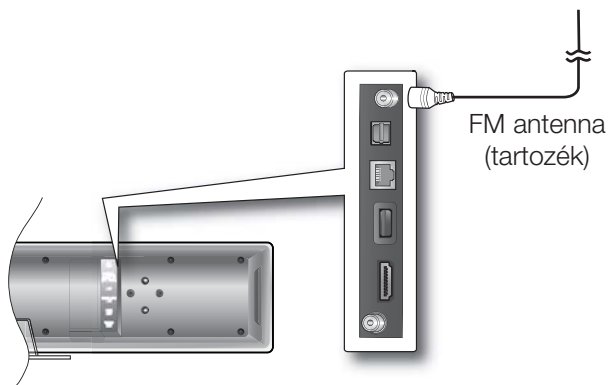


- A készülék csak Samsung vezeték nélküli LAN adapterekkel kompatibilis. (nem tartozék) (Modell neve: WIS09ABGN).
 - A Samsung vezeték nélküli LAN adapter külön megvásárolható.
 - Vásárlás érdekében forduljon Samsung elektronikai kereskedőhöz vagy szervizhez.
- A vezeték nélküli IP megosztónak támogatnia kell az IEEE 802.11 a/b/g/n szabványt. (a vezeték nélküli hálózat stabil működéséhez az n javasolt.).
- A vezeték nélküli LAN hálózat felépítéséből adódóan interferenciát okozhat a felhasználási körülményektől függően (AP teljesítmény, távolság, akadályok, egyéb rádiós eszközök interferenciája stb.).
- A vezeték nélküli IP megosztót állítsa infrastruktúra módba. Az ad-hoc mód nem használható.
- A biztonsági kulcs alkalmazásakor (a vezeték nélküli IP megosztóhoz) csak a következők használhatók.
 - 1) Hitelesítési mód : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - 2) Titkosítás típusa : WEP, TKIP, AES
- A vezeték nélküli LAN Adaptert csak a készülék hátulján lévő vezeték nélküli LAN aljzatba csatlakoztassa.

Csatlakoztatás

AZ FM ANTENNA CSATLAKOZTATÁSA

1. Csatlakoztassa a mellékelt FM antennát az FM 75Ω COAXIAL csatlakozóhoz.
2. Mozgassa körbe az antennavezetékét mindaddig, amíg jó vételt biztosító helyzetet talál, majd erősítse a falhoz.



 ■ Ezzel a készülékkel az AM (középhullámú) adások vétele nem lehetséges.

A HŰTŐVENTILÁTORRÓL

A készülék hátoldalán hűtőventilátor található, mely megakadályozza a túl magas hőmérséklet kialakulását a készülék belsejében.

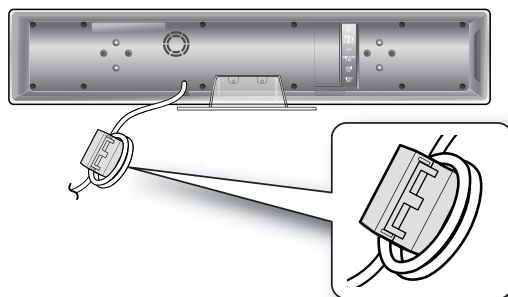
Kérjük, vegye figyelembe a következő óvintézkedéseket az Ön biztonsága érdekében.

- Ellenőrizze, hogy megfelelő legyen a szellőzés a készülék körül.
A nem megfelelő szellőzés túlmelegedést okozhat, és elromolhat a készülék.
- Ne takarja el a hűtőventilátort és a szellőzőnyílásokat, valamint lyukakat.
(Ha letakarja újsággal, terítővel stb., a hő nem tud eltávozni a készülékből, és a túlzott felmelegedés tüzet okozhat.)

A TOROIDOS FERRITMAG FELSZERELÉSE A KÉSZÜLÉK TÁPKÁBELÉRE

A ferritmag tápkábelre történő felszerelésével megakadályozható az RF rádióinterferencia káros hatása.

1. Húzza ki a ferritmag fülét és nyissa ki.
2. Hurkolja át kétszer a tápkábelt.
3. Helyezze fel a ferritmagot a tápkábelre az ábra szerint, és nyomja össze kattanásig.



A Blu-ray házimozis rendszer alapfunkciói

Ez a fejezet az alapfunkciókat a lemeztípusok lejátszását mutatja be.

LEJÁTSZÁS ELŐTT

- Kapcsolja be a TV-t, és állítsa be a megfelelő videó bemenetet (azt, amelyhez a Blu-ray házimozis csatlakozik).

A lejátszó csatlakoztatása után, amikor első alkalommal megnyomja a **POWER** gombot, a képernyő megnyílik :

Amennyiben ki akar választani egy nyelvet, nyomja meg a **SZÁM** gombot. (Ez a képernyő csak akkor fog megnyílni, amikor először csatlakoztatja a lejátszót.) Ha a nyelv az elindított képernyőn nincs beállítva, amikor Ön be- vagy kikapcsolja a készüléket az módosulni fog.

Ezért győződjön meg arról hogy kiválasztotta a kívánt nyelvet.

Amikor egy nyelvet kiválaszt, módosíthatja azt a készülék előlapján található **STOP** (■) gomb több mint 5 másodpercig tartó megnyomásával, amikor nincs lemez a készülékben.

Majd megint megjelenik a **MENU LANGUAGE SELECTION** ablak, ahol beállíthatja a kívánt nyelvet.

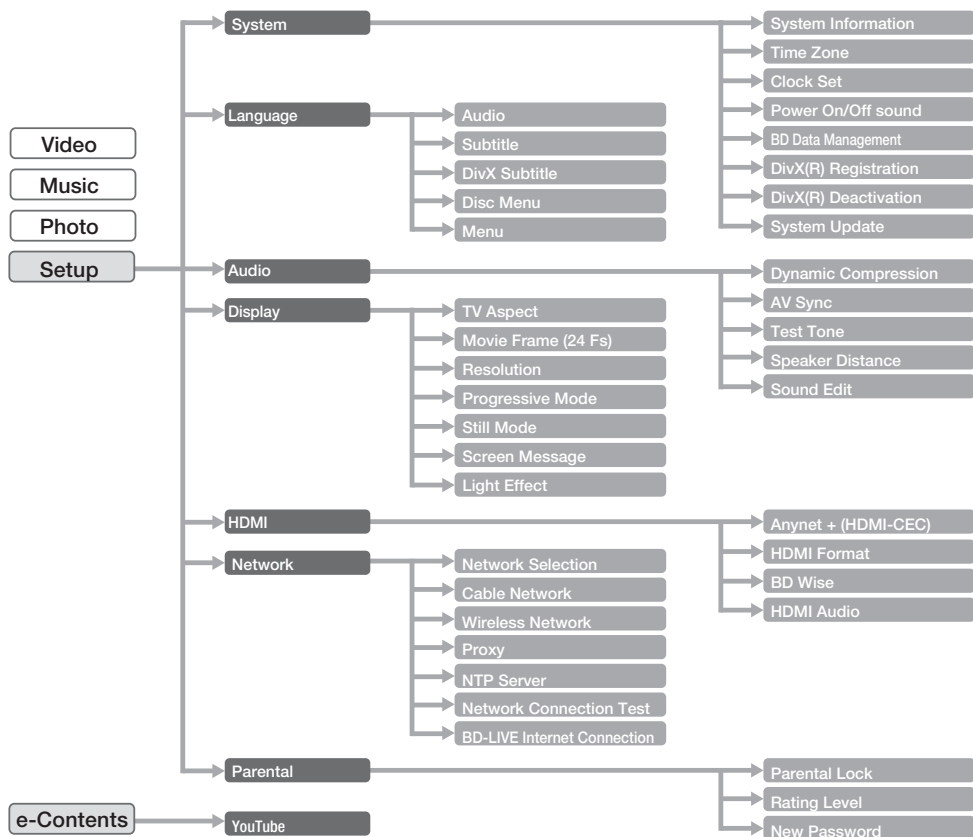


- Lejátszható lemezek (A következő lemezeknél a lejátszás lehetősége függ a rögzítési körülményektől.)
 - BD-ROM
 - DVD-R
 - DivX
 - BD-RE
 - DVD-RW (V mód)
 - MKV
 - BD-R
 - CD-RW/CD-R
 - MP4
- A készülék bizonyos CD-R lemezeket nem játszik le. CD-RW és DVD-R a lemez típusának vagy rögzítési feltételeknek következtében.
- A lejátszóval nem használható lemezek.
 - HD DVD
 - DVD-ROM
 - CD-ROM
 - Szuper Audió CD(kivételek CD réteg)
 - CDG lemezek csak hangot játszanak le, grafikát nem.
 - DVD+RW
 - DVD-RAM
 - CVD
 - DVD+R
 - CDV
 - CD-I
- A Blu-ray lemez egy új, fejlett formátum. A lemez kompatibilitásnak köszönhetően új és már létező formátumú lemezek kerülhetnek forgalomba. Nem mindegyik lemez kompatibilis és nem mindegyik játszható le. További információkat a jelen Útmutató Lemeztípusok című részében talál. Ha Ön kompatibilitási problémával találkozna, kérjük jelezze a SAMSUNG ügyfélszolgálati központban.

A Blu-ray házimozis rendszer alapfunkciói

KÉPERNYŐ-MENÜ NAVIGÁCIÓ

❖ Az itt bemutatott grafikus felhasználói felület eltérhet a valóságtól az eszközszoftver verziójától függően.



LEMEZ LEJÁTSZÁSA

1. Nyissa ki a tálcát az **NYITÁS/ZÁRÁS** gombbal.
2. Helyezzen be egy lemezt a lemeztálcába.
 - Helyezze be óvatosan a lemezt a tálcára a feliratos felével kifelé.
 - A lejátszás automatikusan elkezdődik.
3. Ha a lemez automatikus lejátszása nem kezdődik el, megjelenik a főmenü.
 - Blu-Ray lemez lejátszásához a lemezmenüből nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - DVD lemez lejátszásához a lemezmenüből nyomja meg a **PLAY** vagy **ENTER** gombot.



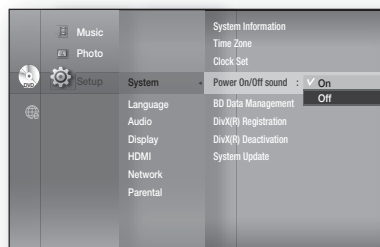
- Ha leállítja a lejátszást, a lejátszó emlékezní fog arra, hol állította meg, így ha ismét megnyomja a **PLAY** gombot, ott folytatja a lejátszást, ahol kikapcsolta. A funkció neve "Folytatás". Előfordulhat, hogy egyes BD-lemezeknél (BD-J) ez a funkció le van tiltva.
- Nyomja meg a **STOP** gombot kétszer a lejátszás alatt, hogy kikapcsolja a folytatás funkciót.
- A lejátszás szüneteltetéséhez nyomja meg a **PAUSE** gombot a lejátszás alatt. Újbóli indításhoz nyomja meg egyszer a **PLAY** gombot.
- Ha a lejátszót stop üzemmódban hagyja több mint 5 percig, és közben nem tesz semmit, akkor a TV-n megjelenik a képernyővédő. Amennyiben a lejátszó több mint 15 másodpercig képernyővédő üzemmódban marad, a készülék automatikusan kikapcsol, kivéve CD-DA lejátszása közben (Automatikus kikapcsolási funkció).
- Ha Szünet módban 5 percig nem nyom meg gombot a készüléken vagy a távirányítón, akkor a TV-n megjelenik a képernyővédő.

HANGBEÁLLÍTÁSOK

A be-/kikapcsolódallam beállítása

Beállítható egy dallam, amely a lejátszó be- és kikapcsolásakor hallható.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Power On/Off sound** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
5. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **On** vagy **Off** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
6. A **MENU** gombbal zárja be a beállítás menüt.



A KERESŐ ÉS UGRÁS FUNKCIÓ HASZNÁLATA

Lejátszás alatt gyorsan keresgélhet a fejezetek vagy számok között, és az ugrás funkció használatával a következő kiválasztásra ugorhat.

Fejezetek és számok közötti keresés



Lejátszás közben nyomja meg az **KERESÉS** (**◀▶**) gombot.

A **KERESÉS** gomb megnyomásakor a következő lejátszási sebességek váltakoznak.

BD-ROM, BD-RE, BD-R, DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R	▶▶ X 2 → ▶▶ X 4 → ▶▶ X 8 → ▶▶ X 16 → ▶▶ X 32 → ▶▶ X 128 ◀◀ X 2 → ◀◀ X 4 → ◀◀ X 8 → ◀◀ X 16 → ◀◀ X 32 → ◀◀ X 128
DivX, MKV, MP4	▶▶ X 2 → ▶▶ X 4 → ▶▶ X 8

- Hátrafelé is lehetséges keresni.
- A normál sebesség visszaállításához nyomja meg a **PLAY** gombot.



■ Keresés mód alatt nincs hang.

Számkihagyás



Lejátszás közben nyomja meg az **UGRÁS** (**⏮⏭**) gombot.

Ha Blu-ray lemez/DVD lemez lejátszása alatt megnyomja az **UGRÁS** (**⏮**) gombot, az a következő fejezetre fog váltani. Ha megnyomja az **UGRÁS** (**⏭**) gombot, a fejezet elejére ugrik. Még egy gombnyomással az előző fejezet elejére léphet.

A Blu-ray házimozis rendszer alapfunkciói

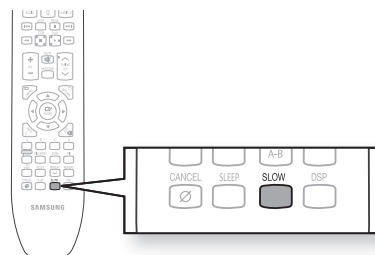
LASSÍTOTT LEJÁTSZÁS/ LÉPTETÉSES LEJÁTSZÁS

Lassított lejátszás



Szünet vagy állj módban nyomja meg a **SLOW** gombot a távirányítón a lassított lejátszáshoz.

- Ha megnyomja a **SLOW** gombot, ► 1/8 ► 1/4 ► 1/2
- A normál lejátszás visszaállításához nyomja meg a **PLAY** (▶) gombot.



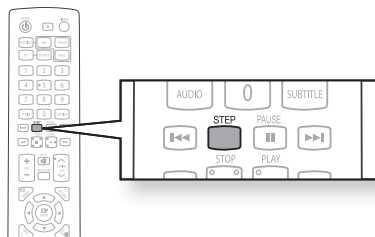
- Ez a (⊘) ikon érvénytelen gomb megnyomását jelzi.
- Lassított mód alatt nincs hang.
- A lassított lejátszás kizárólag előre felé működik.

Léptetés



Nyomja meg a **STEP** gombot a távirányítón a léptetéshez.

- Minden gombnyomásnál egy új keret jelenik meg.
- Ha megnyomja a **STEP** gombot, a következő kép aktiválódik.
- Nyomja meg a **PLAY** (▶) gombot a normál lejátszás folytatásához.



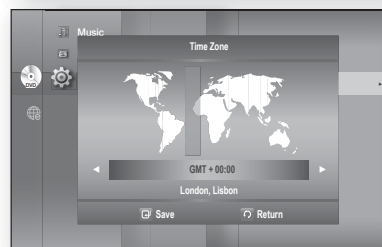
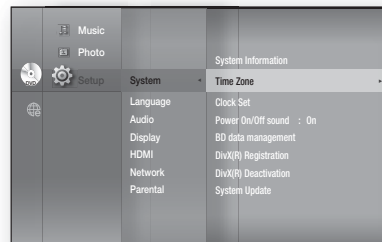
- Léptetett mód alatt nincs hang.
- A léptetett lejátszás kizárólag előre felé működik.

Rendszer beállítás

AZ ÓRA BEÁLLÍTÁSA

Válassza ki időzónáját.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Time Zone** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
5. A **◀▶** gombok segítségével állítsa a kurzort a megfelelő időzónára, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

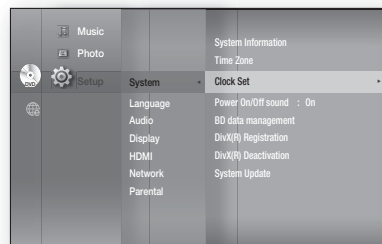


- Az idő automatikus beállításához állítsa az NTP szervert On opcióra (lásd: 53. oldal).

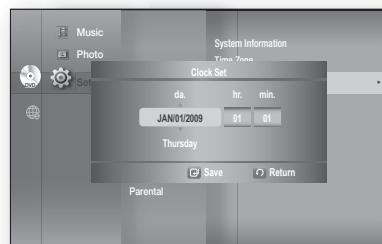
Állítsa be az órát.

A beállításához kövesse az 1 – 3. lépéseket.

4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Clock Set** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.



5. A **◀▶** gombok segítségével lépkedhet a **“da.”** (dátum), **“hr”** (óra) és **“min”** (perc) opcióra. Állítsa be a dátumot és időt a **▲▼** gombok segítségével, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



Nyelv beállítása

NYELV FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Miután beállította az audió, felirat, lemezmenü és lejátszómenü nyelvének opcióit, automatikusan alkalmazásra kerülnek a filmek lejátszásakor.



- Ha egy másik audió- vagy feliratnyelvet szeretne választani a lemez lejátszása közben, akkor a lemezmenüből ezt megteheti.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.

2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.

3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Language** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.

A nyelvbeállító menü megjelenik.

4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a kívánt nyelvi funkció kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.

- **Audio** : A lemez audió nyelvéhez.
- **Subtitle** : A lemezfelirathoz.
- **DivX Subtitle** : A DivX feliratnyelv régióként.

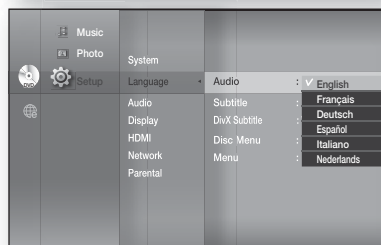
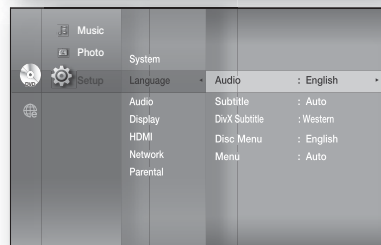
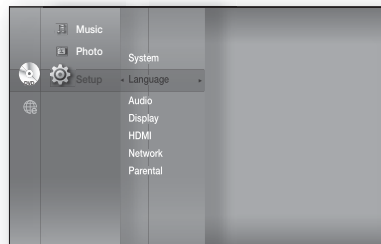
Western	Afrikai, Baszk, Katalán, Dán, Holland, Angol, Farézi, Finn, Francia, Német, Izlandi, Indonéz, Olasz, Maláj, Norvég, Portugál, Spanyol, Szuahéli, Svéd
Central	Angol, Albán, Horvát, Cseh, Magyar, Lengyel, Román, Szerb(Latin), Szlovák, Szlovén
Cyrillic	Angol, Azeri, Belarusz, Bolgár, Kazakh, Makedón, Orosz, Szerb, Tatár, Ukrán, Üzbég
Greek	Angol, görög

- **Disc Menu** : A lemezen található lemezmenühöz.
- **Menu** : A Blu-ray lemezlejátszó kivetített menüjéhez.

5. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a kívánt nyelvi funkció kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



- Nyomja meg a **RETURN** vagy **◀** gombot az előző menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.
- A kiválasztott nyelv csak akkor jelenik meg, ha az a lemez által támogatott.
- Ha a feliratnyelv olvashatatlan betűkkel jelenik meg, változtassa meg a DivX feliratot a megfelelő régió szerint. Ha továbbra sem működik, akkor ez a formátum nem támogatott.



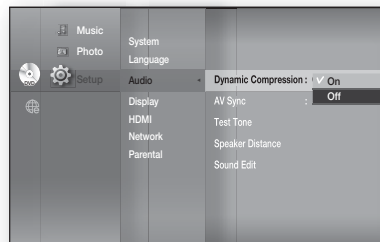
Audió beállítása

HANGSZÓRÓ FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Dynamic Compression (Dinamika-kompresszió)

Ez csak akkor működik, ha a Dolby Digital jelzés felismerhető.

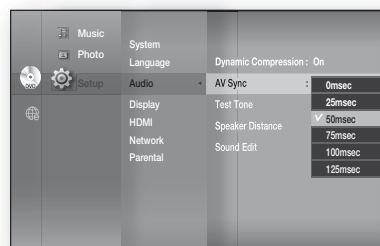
- **On** : ha a film hangsávját alacsonyan vagy kis hangszórókkal játssza le, a rendszer helyes kompressziót tud alkalmazni, ahhoz, hogy a halk tartalmat még érthetőbbé tegye és megelőzze a drámai jelenetek túl erős hangját.
- **Off** : szabványos dinamika-tartományban élvezheti a filmet.



AV szink.

A videó lassabb, mint az audió, ha csatlakoztatva van a digitális TV-hez. Ha ez történik, állítsa az audió késleltetési időt arra a beállításra, amely megegyezik a videoéval.

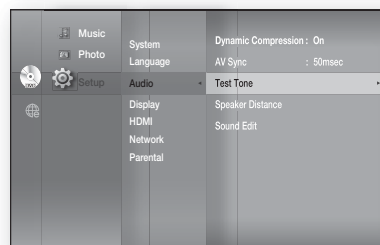
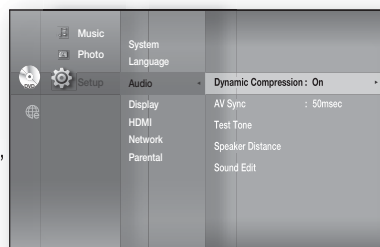
- Az audió késleltetési időt 0 mp és 300 mp közötti értékre állíthatja be. Állítsa azt a optimális állapotra.



A teszthang beállítása

Használja a teszthang funkciót a hangszóró-csatlakozások ellenőrzéséhez.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombot.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Audio** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombot.
 - Az audió beállítás menü jelenik meg.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Test Tone** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombot.
5. Nyomja meg a **RED(A)** gombot
 - A teszthang haladási iránya **L → R → LFE** annak érdekében, hogy meggyőződhessen róla, hogy a beállítások helyesen megtörténtek.
6. A teszthang befejezésével nyomja meg a **RED (A)** gombot ismét.



- Nyomja meg a **RETURN** gombot az előző menübe való visszatéréshez.
- Ha BD/DVD-t vagy CD-t játszik le, ez csak stop módban működik.
- Használja ezt a funkciót annak ellenőrzésére, hogy mindegyik hangszóró megfelelően van-e csatlakoztatva, nincs-e probléma azokkal.
- Ha a HDMI AUDIO be van kapcsolva (az audió a TV hangszórókon keresztül áramlik), a TESZTHANG funkció nem elérhető.

Audió beállítása

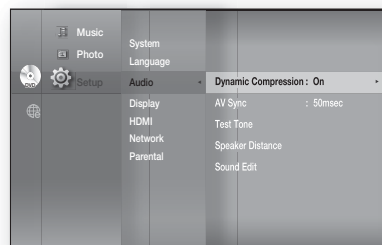
HANGSZÓRÓ FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

A hangszórók távolságának beállítása

Ha a készülék helye nem egyezik a zenehallgatási pozícióval, beállíthatja az audiójelek késleltetési idejét a hangszórókból és a subwooferből.

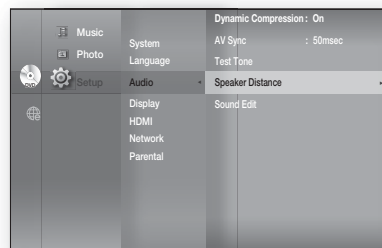
1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Audio** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.

- Az audió beállítás menü jelenik meg.



4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Speaker Distance** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
5. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a megfelelő hangszóró kiválasztásához, majd nyomja meg a **◀▶** gombokat a hangszóró távolságának beállításához.

- Beállíthatja a hangszóró távolságát 0,3m(11láb) és 9m (30láb) között.



6. Ha végzett, a **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a **Save** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a **Cancel** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

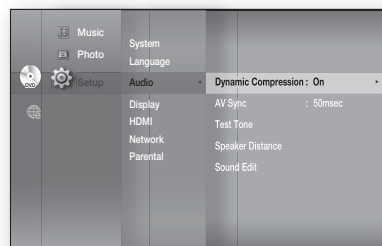


- Nyomja meg a **RETURN** gombot az előző menübe való visszatéréshez.

Hangszerkesztés beállítása

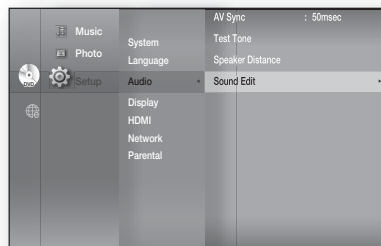
Beállíthatja a balansz és hangszint értékét minden hangszóróhoz.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
 2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.
 3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Audio** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.
- Az audió beállítás menü jelenik meg.



Hangszerkesztés beállítása

4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Sound Edit** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombokat.
5. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a megfelelő hangszóró kiválasztásához, majd nyomja meg a **◀▶** gombokat a beállításhoz.
6. Ha végzett, a **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a **Save** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a **▲▼◀▶** gombok segítségével válassza ki a **Cancel** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



- Nyomja meg a **RETURN** gombot az előző menübe való visszatéréshez.

Első hangszórók balance beállítása

- Választhat a 0, -6, és a KI között.
- A hangerő egyre csökken, ahogy közelebb jut a -6 értékhez.

Subwoofer hangszóró szintbeállítása

- A hangerő szintje lépésenként állítható +6dB és -6dB érték között.
- A hang egyre hangosabb lesz, ahogy közelebb jut a +6dB értékhez, és egyre halkabb lesz, ahogy közelebb jut a -6dB értékhez.

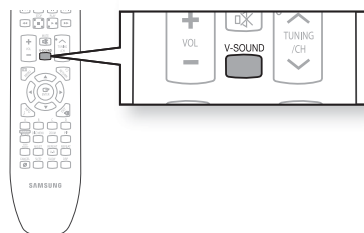
V-SOUND (Virtuális hang)

Realisztikus, 2.1 csatornás hangot biztosít virtuális effektusok használatával, amely 5.1 csatornás hang képzetét kelti.

Nyomja meg a **V-SOUND** gombot.

- A gomb többszöri megnyomásával a következő lehetőségek közül választhat :

V.SOUND ON → **V.SOUND OFF**



- Csak többcsatornás hang támogatott.

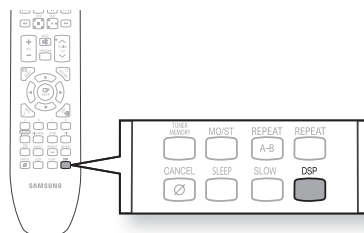
DSP funkció

Nyomja meg a **DSP** gombot.

- A gomb többszöri megnyomásával a következő lehetőségek közül választhat :

SMART SOUND → **AUDIO UPSCALING**

→ **POWER BASS** → **DSP MODE OFF**



- **SMART SOUND** : Ez stabilizálja a hangerőt olyan drasztikus hangerőváltások esetén, mint például csatornaváltáskor, vagy jelenet-átmenetkor.
- **AUDIO UPSCALING** : Ez a funkció is a hangminőség javításában segít (pl. MP3 zene lejátszásakor). Segítségével az MP3 szintű hang (24 kHz, 8bit) feljavítható CD szintű hangra (44.1 kHz, 16bit).
- **POWER BASS** : A POWER BASS funkció az alacsony frekvenciájú hangokat emeli ki, mély hangzást kölcsönözve ezzel.

Kijelző beállítás

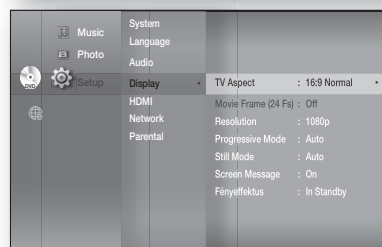
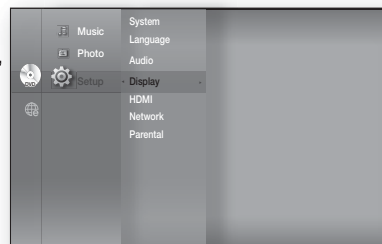
A KIJELZŐ BEÁLLÍTÁSOK KONFIGURÁLÁSA

Ez a funkció lehetővé teszi a TV-képernyő beállításainak állítását. Ez a funkció lemez- és TV-típus függő. Előfordulhat, hogy néhány lemezzel vagy TV-vel nem működik.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombot a **Display** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot. Megjelenik a Videó beállítás menü.
4. A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a kívánt megjelenítési opciót a listából.
5. A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a kívánt almenüt a videó megjelenítési opciók közül, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Az egyes videó opciók részletes kifejtése alább található.



- Nyomja meg a **RETURN** vagy **◀** gombot az előző menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.



TV Tulajdonság

A televíziója típusától függően, beállíthatja a képernyő beállításokat. (Képméretarány)



• 4:3 Letter Box :

Válassza ki, ha a teljes 16:9-es Blu-ray lemez/DVD képernyőt szeretné látni, még akkor is, ha a TV csak a 4:3 méretarányt támogatja. Fekete sáv fog megjelenni a képernyő tetején és alján.



• 4:3 Pan-Scan :

Válassza ezt, ha a Blu-ray lemez/DVD által biztosított 16:9-es képarányú videót a kép tetején és alján látható fekete sávok nélkül szeretné látni, még akkor is, ha 4:3-as képarányú TV-vel rendelkezik. (Az oldalt kilógó filmszélek levágásra kerülnek.)



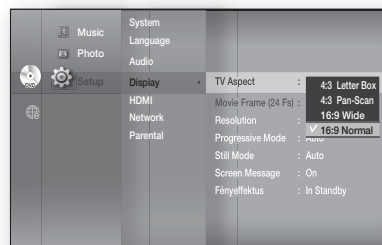
• 16:9 Wide:

A teljes 16:9 felbontású képet szélesvásznú TV-jén nézheti meg.



• 16:9 Normal :

Bizonyos filmek (4:3 forrás) 4:3 Pillarbox (fekete sávok a kép jobb és bal oldalán) módban fognak megjelenni, ha a 16:9 normál opció van kiválasztva.



- A lemeztípustól függően egyes képarányok nem elérhetők.
- Ha olyan képarányt választ, amely eltér a TV képernyőjének képarányától, akkor előfordulhat, hogy a kép torz lesz.

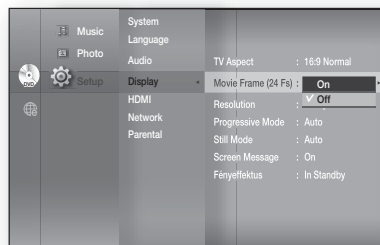
Movie Frame (24 Fs) (Film kép váltási gyakorisága (24 FPS))

A filmeket általában 24 kép/másodperces sebességgel rögzítik. Néhány Blu-ray lemez képes ezen a sebességen lejátszani a filmeket. Ha a Movie Frame (24Fs) funkciót ON értékre állítja, akkor a Blu-ray házimozi HDMI kimenete 24 képkocka/másodperces lesz, és ezzel jobb képminőség érhető el.

A Movie Fame (24Fs) (Film kép váltási gyakorisága (24 FPS)) funkciót kizárólag olyan TV-n élvezheti, amely támogatja ezt a funkciót.

Ez a menü kizárólag 1080i és 1080p HDMI felbontás esetén választható.

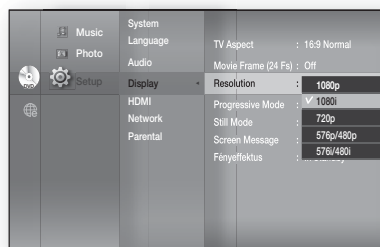
Lemeztől függően kétfajta forrás közül lehet választani: Movie (Film) anyag (24 kép/másodperc) és Video anyag (30 kép/másodperc). A két üzemmód közti váltáskor a képernyő villoghat egy pár másodpercig.



Resolution (Felbontás)

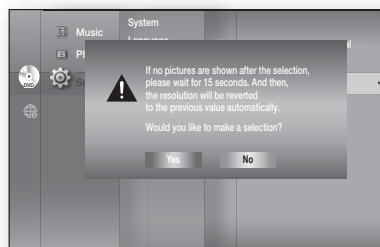
A HDMI és a kompozit videójel kimeneti felbontását állítja be.

- A számok a 576p/480p, 576i/480i, 720p, 1080p és 1080i jelzésekben a videó vezetékeinek számát jelölik. Az i és p a váltott soros és a progresszív pásztázást jelölik.
 - BD Wise : automatikusan beállítja az optimális felbontást, ha HDMI-vel csatlakozik BD Wise-kompatibilis TV-hez.
(A BD Wise menüpont csak a BD Wise funkció bekapcsolása esetén jelenik meg.)
 - 1080p : 1080 soros progresszív videokimenet (csak HDMI esetén).
 - 1080i : a váltott soros videó 1080 vonalát eredményezi (csak HDMI esetén).
 - 720p : a progresszív videó 720 vonalát eredményezi (csak HDMI esetén).
 - 576p/480p : a progresszív videó 576/480 vonalát eredményezi (csak HDMI esetén).
 - 576i/480i : 576/480 soros váltott soros videokimenet (csak kompozit).



Ha a csatlakoztatott TV nem támogatja a 24 kép/másodperces üzemmódot vagy a kiválasztott felbontást, akkor a következő üzenet jelenik meg:

Ha a **Yes** opciót választja, és az adott felbontást nem támogatja a TV, akkor a képernyő fekete lesz. Várjon 15 másodpercet, és a felbontás automatikusan visszatér a korábbi értékre.



- Ha a képernyő fekete, nyomja meg és tartsa lenyomva a lejátszó elején található **STOP** (■) gombot legalább 5 másodpercig (úgy, hogy közben nincs a lejátszóban lemez). Valamennyi beállítás visszatér a gyári alapértelmezett értékre. Kövesse az előző oldalon található lépéseket az egyes módok közti váltáshoz, és válasszon ki egy olyan megjelenítési opciót, amelyet támogat a TV-je.
- Ha visszaállítja a készüléket gyári alapértékekre, a BD felhasználói adatok is törlődnek.

VIDEÓ LEJÁTSZÓ/KIMENET FUNKCIÓK TELEPÍTÉSE

Felbontás kimeneti üzemmód szerint

- Blu-ray lemez lejátszás

Beállítás \ Kimenet	HDMI	KOMPOZIT
1080p, Movie Frame(24Fs) ki	1080p@60F	576i(480i)
1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) be	1080p@24F	576i(480i)
1080i, Movie Frame (24Fs) ki	1080i	576i(480i)
720p	720p	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)

- DVD lejátszás

Beállítás \ Kimenet	HDMI	KOMPOZIT
1080p	1080p@60F	576i(480i)
1080i	1080i	576i(480i)
720p	720p	576i(480i)
576p(480p)	576p(480p)	576i(480i)
576i(480i)	576p(480p)	576i(480i)

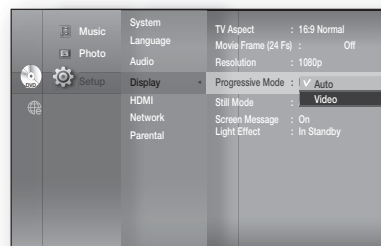


- A lejátszó rendelkezik a HDMI Auto Detect (HDMI automatikus észlelés) funkcióval. Amikor a lejátszót először csatlakoztatja a TV-hez a HDMI-n keresztül, akkor a lejátszó kimenete automatikusan átvált HDMI-re.
- Ha ez a funkció nem működik, akkor nem lehet kiválasztani az 1080p felbontást és a Movie Frame (24Fs) üzemmódot.
- A Blu-ray lemeznek rendelkeznie kell a 24 képkockás funkcióval ahhoz, hogy alkalmazni lehessen a Movie Frame (24Fs) üzemmódot.

Progresszív mód

A Progresszív mód segít a képminőség javításában a 480i felbontású DVD lemezek megtekintésénél.

- **Auto** : a lejátszó automatikusan beállítja a legjobb képminőséget a megtekintett DVD-hez.
- **Video** : a legjobb képet adja koncert vagy TV műsoros DVD-k esetén.

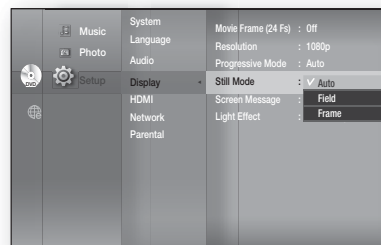


Képkocka és mező sáv

Kimerevítési mód

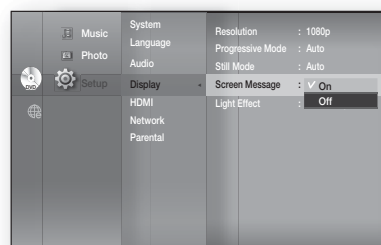
A DVD kép kimerevítéséhez beállíthat Auto, Field vagy Frame beállítást.

- **Auto** : ezzel a beállítással a lejátszó automatikusan a legjobb képet fogja adni a tartalomtól függően.
- **Field** : sok akciós jelenet kimerevítése.
- **Frame** : az állókép felbontásának növelése.



Képernyő üzenet

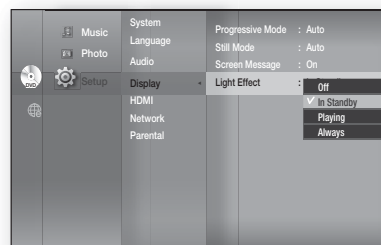
- **On** : a működési módhoz kapcsolódóan jelenít meg üzeneteket.
- **Off** : a működési módhoz kapcsolódóan nem jelenít meg üzeneteket.



Fényeffektus

A Fényeffektus mód hangulatfényeket ad a készülékhez.

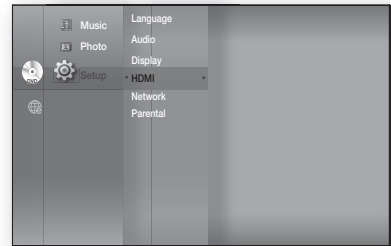
- **Off** : Mindig ki
- **In Standby** : Bekapcsolva készenlétben
- **Playing** : Készenlétben kikapcsolva, lejátszáskor bekapcsolva
- **Always** : Mindig bekapcsolva



HDMI beállítása

A HDMI BEÁLLÍTÁSI OPCIÓK KONFIGURÁLÁSA

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **HDMI** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat. Megjelenik a HDMI beállítás menü.
4. A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a kívánt megjelenítési opciót, majd nyomja meg az **ENTER** vagy a **▶** gombot.



- Nyomja meg a **RETURN** vagy **◀** gombot az előző menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Csak samsung termékek esetén

Mi az Anynet+?

Az Anynet+ egy kényelmes funkció, amely közös működést tesz lehetővé más, Anynet+ funkcióval ellátott Samsung termékekkel.

Az egységet vezérelheti egy Samsung TV távvezérlővel is, vagy mindössze a Blu-ray lejátszó távvezérlőjének **PLAY** gombjával bekapcsolhatja a Samsung TV-t és a házimozi rendszert és lejátszhatja a lemezt.



- Ez a funkció nem elérhető, ha a HDMI kábel nem támogatja a CEC-et.

Az Anynet+ használata

1. Csatlakoztassa a Blu-ray házimozit a Samsung TV-hez a HDMI kábellel. (Lásd: 22-23. oldal.)
2. Állítsa be az Anynet+ funkciót a TV-n. (Lásd a TV használati utasítását további információért.)

Az Anynet+ funkciói

• Egyérintős lejátszás

A Samsung TV és a házimozi egyszerre bekapcsolható, és a lemez lejátszása elkezdhető a TV távirányítóján a **PLAY** gomb lenyomásával.

• Egyérintős megtekintés

Válassza ki a "Watching Blu-ray Home Theater" vagy a "Connected to Blu-ray Home Theater" lehetőséget (a TV menütől függően) a TV Anynet+ menüjében. A Blu-ray házimozi rendszer automatikusan bekapcsol, és a TV HDMI módba vált.

• Távvezérlő összekapcsolása

Az egység Samsung TV távvezérlővel is irányítható.

- A Samsung TV távirányítóján használható gombok: Ezek a gombok ugyanazt a funkciót vezélik, mint a Blu-ray házimozi készülék távirányítójának gombjai.

- Lejátszás-vezérlő gombok : ◀▶ ■ ▶■ ▶▶

- Menü-vezérlő gomb : ◀▶ ◀▶ ◀▶ ◀▶ ◀▶

- Számgombok : 0~9

A TV Anynet+ menüje

Ha megnyomja a Samsung TV távvezérlőjén lévő Anynet+ gombot, akkor a következő képernyőmenü (OSD) jelenik meg.

- Blu-ray házimozi menü
 - Videó lejátszásakor: megjeleníti a lemez menüjét (ugyanaz, mint a Blu-ray házimozi távirányítóján a **DISC MENU** gomb)
 - Stop módban: megjeleníti a BEÁLLÍTÁS menüt (ugyanaz, mint a Blu-ray házimozi távirányítóján a **MENU** gomb).
- Blu-ray házimozi kezelőmenü
 - DVD VIDEO, DVD-RW/-R, BD-ROM, BD-RE lejátszásakor : megjeleníti az INFO OSD-t (megegyezik a lejátszó távvezérlőjének **INFO** gombjával)

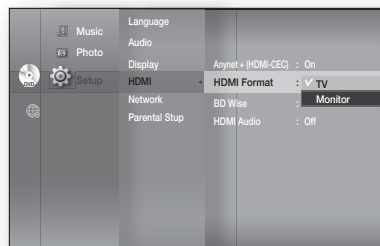


- Ez a menu eltérő lehet, az Ön Samsung TV-jétől függően.

HDMI formátum

Optimalizálhatja a HDMI kimenetet TV-re vagy monitorra.

- **TV** : válassza ezt, ha a HDMI TV-hez van csatlakoztatva.
- **Monitor** : válassza ezt, ha a HDMI monitorhoz van csatlakoztatva.
Ha a lejátszó TV-hez van csatlakoztatva, akkor a Monitor opció nem elérhető.



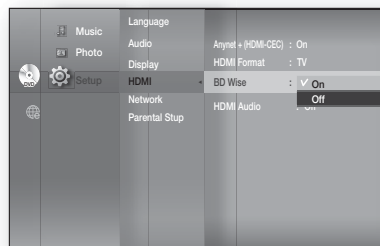
- TV-nek vagy monitornak csatlakoztatva kell lennie a lejátszóhoz, mielőtt kiválasztaná ezt az opciót.

BD Wise funkció

A BD Wise a Samsung legújabb csatlakoztatási funkciója. Ha a BD Wise-kompatibilis Samsung termékeket HDMI-vel csatlakoztatja, akkor a készülék beállítja az optimális felbontást.

- **On** : a BD/DVD lemez eredeti felbontása jelenik meg a TV-n.
- **Off** : a kimeneti felbontás a korábban beállított Felbontás érték lesz, a lemez felbontásától függően.

Csak samsung termékek esetén



- Ha be szeretné állítani a képfelbontást, amikor a BD Wise mód be van kapcsolva, akkor először ki kell kapcsolnia a BD mód funkciót.
 - Amikor kikapcsolja a BD Wise funkciót, a csatlakoztatott TV felbontása automatikusan a maximális lesz.
 - Ha nem BD Wise-kompatibilis eszközhöz csatlakoztatja a lejátszót, akkor a BD Wise funkciók nem használhatók.
 - A BD Wise megfelelő működéséhez kapcsolja be (ON) a BD Wise funkciót a lejátszó és a TV menüiben.

HDMI beállítása

A HDMI BEÁLLÍTÁSI OPCIÓK KONFIGURÁLÁSA

HDMI audió

A HDMI kábelen továbbított audió jelek be- és kikapcsolhatók.

- **On** : a HDMI kábel mind az audió, mind a videó jeleket továbbítja, a hang csak a tv hangsugárzóiból hallható.
- **Off** : a videójel csak a HDMI kábelen keresztül érkezik, a hang pedig csak a Blu-ray házimozi hangszóróin hallható.



- A gyári beállítás a HDMI AUDIO OFF.
- A HDMI kábelen továbbított audió jelet automatikusan kétcsatornássá keveri le a készülék a tv hangsugárzóinak számára.

Gyermekzár beállítása

A GYERMEKZÁR BEÁLLÍTÁSA

A gyermekzár funkció a besorolással ellátott Blu-ray lemez/DVD lemezek esetében működik, amely segít kontrolálni a Blu-ray lemez/DVD lemezek típusát, amelyeket a családja néz. Egy lemezen 8 besorolás van.



1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.

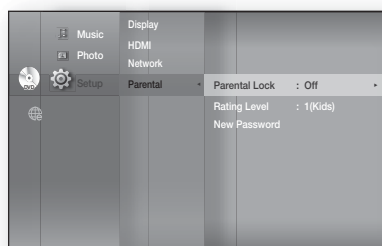
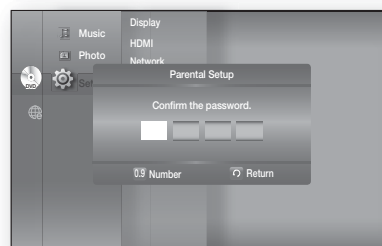
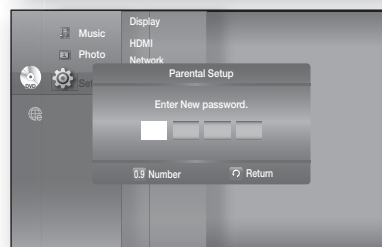
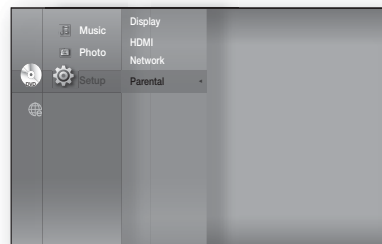
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.

3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Parental** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
Amikor először használja a Blu-ray házimozzi készüléket, megjelenik az "Enter New password." üzenet.

4. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg a 4 számjegyű jelszót.
Megjelenik a "Confirm the password." üzenet.
Adja meg ismét a jelszavát.

5. Nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombot a Parental Lock kiválasztásához.

6. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **On** vagy **Off** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



■ Nyomja meg a **RETURN** vagy **◀** gombot az előző menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.

Gyermekzár beállítása

A GYERMEKZÁR BEÁLLÍTÁSA

Ha elfelejtette jelszavát

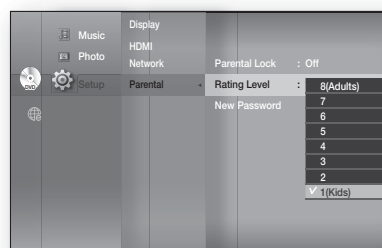
1. Távolítsa el a lemezt.
2. Nyomja meg és tartsa nyomva a **STOP** (■) gombot az előlő panelen legalább 5 másodpercig.
 - Az összes beállítás visszaáll a gyári beállításokra.



■ Ha visszaállítja a készüléket gyári alapértékekre, a BD felhasználói adatok is törölődnek.

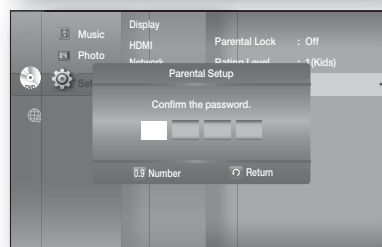
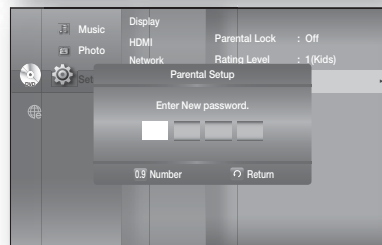
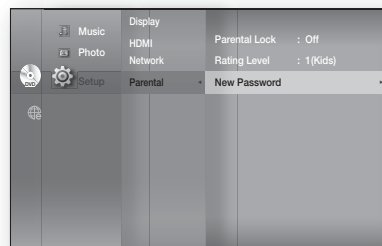
A besorolási szint beállítása

1. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Rating Level** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ► gombokat.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a Rating Level kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Például, ha a 6. szintet választja ki, a lemezek, amelyek 7., 8. szintet is tartalmaznak, nem fognak működni. A nagyobb számok azt jelzik, hogy a programot csak felnőtt használatra szánták. A 8-es szint a legszigorúbb, ha 1-as szint a legenyhébb.



A jelszó megváltoztatása

1. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **New Password** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ► gombokat.
2. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg a 4 számjegyű jelszót. Megjelenik a "Enter New password." üzenet.
3. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg ismét a jelszavát.



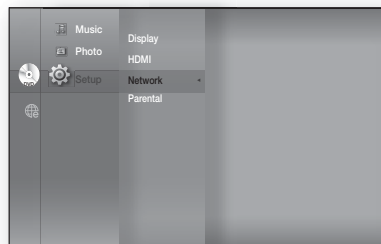
Hálózat beállítása

A HÁLÓZATI OPCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Az információ megszerzéséhez a megfelelő beállításokhoz ellenőrizze a hálózati beállítást a számítógépen vagy vegye fel a kapcsolatot az internet-szolgáltatóval.

A Blu-ray házimozsi hálózati beállításához kövesse az alább lépéseket.

1. Amikor a készüléks Stop módban/No Disc módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Network** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
4. A **▲▼** gombokkal válassza ki a kívánt hálózati opciót az alábbiak közül, majd nyomja meg az **ENTER** vagy a **▶** gombot.
5. A **▲▼** gombokkal válassza ki a kívánt elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
A hálózati opciók leírását a következőkben tárgyaljuk.

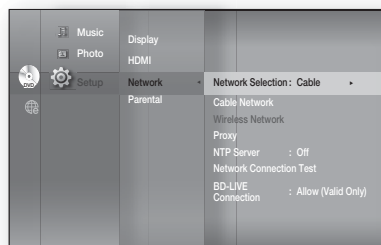


Hálózat választás

A hálózathoz való csatlakozás módja lehet Cable vagy Wireless.

A beállításhoz kövesse a fenti 1-3. lépést.

4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Network Selection** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
 - **Cable** : a hálózathoz való kábeles csatlakozás esetén. (lásd a 28. oldalt)
 - **Wireless** : a hálózathoz való vezeték nélküli csatlakozás esetén. (Lásd: 29. oldal)



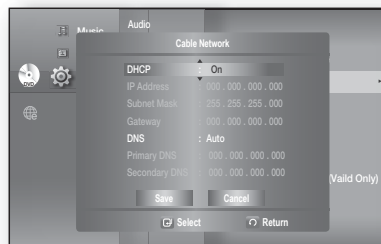
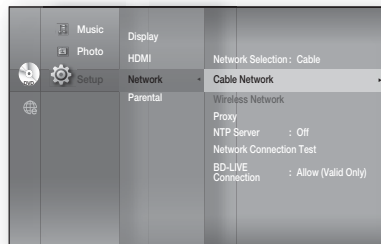
Kábel hálózat

A beállításhoz kövesse a fenti 1-3. lépést.

4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Cable Network** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
5. A **▲▼** gombok segítségével válassza ki a **DHCP** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



- Ha a DHCP beállítás **On** opcióra van állítva, akkor az IP címet, az alhálózati maszkot és az átjárót nem tudja kiválasztani.
- Ha a DNS beállítás **Auto** opción van, akkor az elsődleges/másodlagos DNS-t nem tudja kiválasztani.

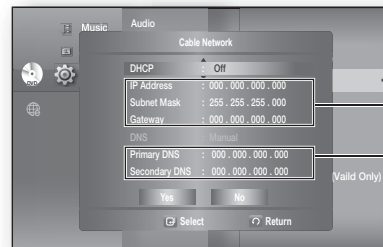


Hálózat beállítása

A HÁLÓZATI OPCIÓK BEÁLLÍTÁSA

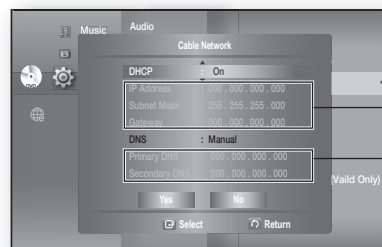
6. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

- Ha a DHCP beállítás **Off** opción van, a DNS beállítás pedig Kézi opción, akkor adja meg az IP címet, az alhálózati maszkot, az átjárót és az elsődleges DNS beállításokat (a másodlagos DNS megadása nem kötelező).



Beállítás elérhető

- Ha a DHCP **On** módra van állítva, a DNS pedig Kézi módra, írja be az elsődleges DNS beállítást (a másodlagos DNS megadása nem kötelező).

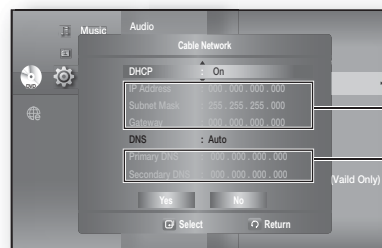


Beállítás elérhető
Beállítás nem elérhető

- Ha a DHCP **On** módra van állítva, a DNS pedig Auto módra, akkor nincs szükség egyéb beállításra.



- Amikor kiválaszt egy elemet, használja a szám és a ▲▼◀▶ gombokat.
- Ha az automatikus beállítások nem működnek, vegye fel a kapcsolatot internet-szolgáltatójával.



Beállítás nem elérhető

7. Amikor elkészült, a ▲▼ gombok segítségével válassza ki a **Save** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
8. Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a ▲▼◀▶ gombok segítségével válassza ki a **Cancel** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

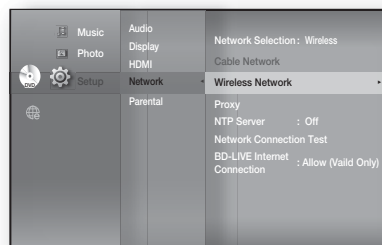


- A jelen kézikönyvben szereplő IP cím csak illusztráció. A valódi IP címet illetően a hálózati beállításokat kell megtekinteni.
- Az IP címhez, az alhálózati maszk, átjáró és elsődleges DNS beállítások megszerzéséhez ellenőrizze a számítógépen a hálózati beállításokat, vagy keresse fel internet-szolgáltatóját.

Vezeték nélküli hálózat

A beállításához kövesse az 1-3. lépést az 49. oldal szerint.

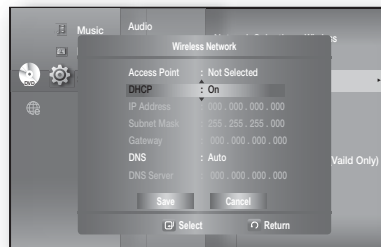
4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Wireless Network** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ▶ gombokat.



5. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a **DHCP** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

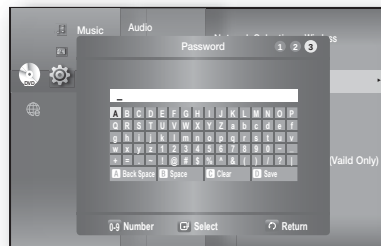
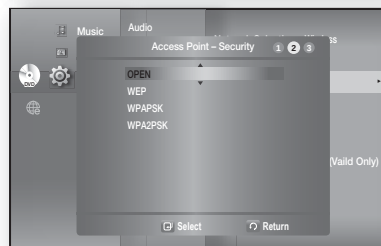
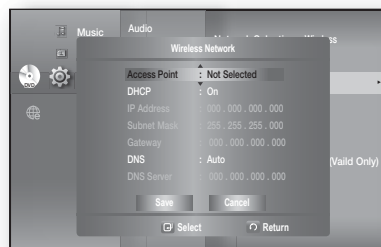


- Ha a DHCP beállítás **On** opcióra van állítva, akkor az IP címet, az alhálózati maszkot és az átjárót nem tudja kiválasztani.
- Ha a DNS beállítása Auto, akkor nem választható ki DNS szerver.



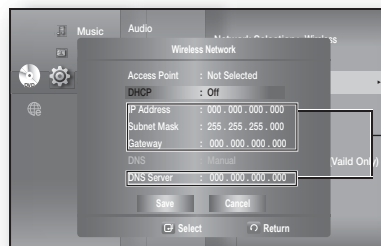
6. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

- Hozzáférési pont kiválasztásához az **ENTER** gomb megnyomására megjelenik az elérhető pontok listája. (A keresés néhány másodpercig eltarthat.)
- Ha kiválasztott egy pontot és megnyomta az **ENTER** gombot, a készülék megpróbál csatlakozni a hozzáférési ponthoz.
- Ha sikerül, üzenet jelenik meg. (Ha a kiválasztott AP Lezárás ikont tartalmaz, biztonsági hitelesítésre lesz szükség.)
- Válassza ki a megfelelő Biztonsági Hozzáférési Pontot, ha ismert. Ha nem, válassza a WEP, WPAPSK vagy WPA2PSK lehetőséget az alábbi listából, és írja be a jelszót. Próbálja ki az egyes Biztonságos Hozzáférési Pontokat, és írja be a jelszót, amíg a kapcsolat sikeresen létrejön.
- Írja be a jelszót, majd nyomja meg a **KÉK (D)** gombot a hozzáférési pont (útválasztó) eléréséhez.



Az AP hitelesítésről továbbiakat az AP használati útmutatójában olvashat.

- Ha a DHCP beállítása **Off**, a DNS beállítása pedig Manual, akkor írja be az IP-címet, alhálózati maszkot, átjárócímet és DNS szerveret.

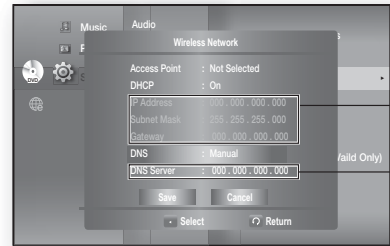


Beállítás elérhető

Hálózat beállítása

A HÁLÓZATI OPCIÓK BEÁLLÍTÁSA

- Ha a DHCP beállítása **On**, a DNS beállítása pedig **Manual**, akkor írja be a DNS szervert.

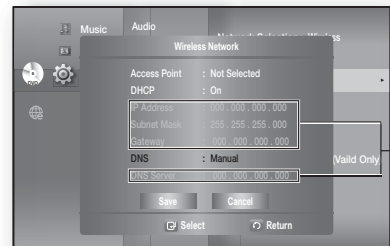


Beállítás elérhető
Beállítás nem elérhető

- Ha a DHCP beállítása **On**, a DNS beállítása pedig **Auto**, akkor nincs szükség további beállításokra.



- Amikor kiválaszt egy elemet, használja a szám-és a ▲▼◀▶ gombokat.
- Ha az automatikus beállítások nem működnek, vegye fel a kapcsolatot internetszolgáltatójával.



Beállítás nem elérhető

7. Amikor elkészült, a ▲▼ gombok segítségével válassz aki a **Save** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
8. Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a ▲▼◀▶ gombok segítségével válassza ki a **Cancel** elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

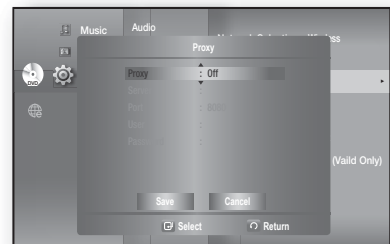


- A jelen kézikönyvben szereplő IP cím csak illusztráció. A valódi IP címet illetően a hálózati beállításokat kell megtekinteni.
- Az IP címhez, az alhálózati maszk, átjáró és elődleges DNS beállítások megszerzéséhez ellenőrizze a számítógépen a hálózati beállításokat, vagy keresse fel internet-szolgáltatóját.

Proxy beállítása

A proxy szerver szolgáltatásai továbbítják a kérélmeket a többi szerverhez. Ha felszólítást kap a proxy beállítás konfigurálására, írja be az ISP által meghatározott beállításokat. A beállításához kövesse az 1-3. lépést az 49. oldal szerint.

4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Proxy** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ▶ gombokat.
 - **Server**
 - **Port**
 - **User**
 - **Password**



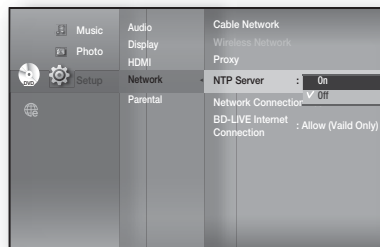
- További információért vegye fel a kapcsolatot az ISP-vel (internet-szolgáltató).

NTP szerver beállítás (Az NTP szerver pontos idejének lekérésére használható)

A beállításhoz kövesse az 1-3. lépést az 49. oldal szerint.

4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **NTP Server** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ► gombokat.

- **On** : a lejátszó automatikusan csatlakozik az internet szerverhez az időbeállítás beállításához.
- **Off** : a lejátszó nem kapcsolódik az internet szerverhez az idő beállítása céljából.

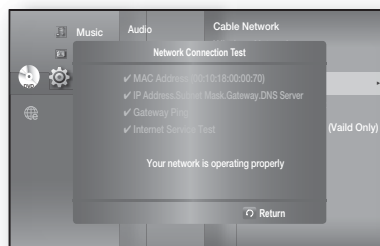


Hálózati kapcsolat teszt

Ebben a menüpontban a hálózati kapcsolat működését lehet ellenőrizni.

A beállításhoz kövesse az 1-3. lépést az 49. oldal szerint.

4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Network Connection Test** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ► gombokat.



BD-LIVE Internet Csatlakozás

A Blu-ray házimozzi támogatja a BD-LIVE funkciót, amellyel a lemez gyártója által biztosított, a hálózaton elérhető interaktív szolgáltatásokat veheti igénybe. A funkció használatához először végre kell hajtania a LAN csatlakoztatást (lásd 28. oldal), illetve csatlakoztatnia kell a vezeték nélküli LAN adaptert az USB aljzatba.

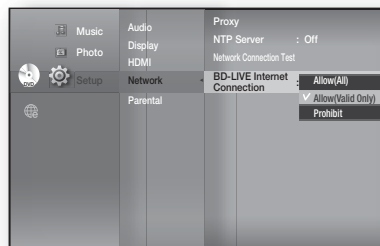
* Legalább 1 GB-os memóriaeszközt kell csatlakoztatnia az USB csatlakozóba ahhoz, hogy tartalmakat tölthessen le a BD-LIVE-ről.

A BD-LIVE tartalmak böngészése közben előfordulhat, hogy az internet kapcsolatot nem tudja használni.

A beállításhoz kövesse az 1-3. lépést az 49. oldal szerint.

4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **BD-LIVE Internet Connection** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy ► gombokat.

- **Allow (All)** : az internet kapcsolat valamennyi BD-LIVE tartalom számára engedélyezve lesz.
- **Allow (Valid Only)** : az internet kapcsolat csak azon BD-LIVE tartalmak számára lesz engedélyezve, amelyek érvényes tanúsítvánnyal rendelkeznek.
- **Prohibit** : az internet kapcsolat semelyik BD-LIVE tartalom számára sem lesz engedélyezve.



- **Mi az érvényes tanúsítvány?** Amikor a Blu-ray házimozsi készülék a BD-LIVE segítségével elküldi a lemez adatait, és a szervertől igényli a lemez tanúsítását, a szerver az átküldött adatok alapján megállapítja, hogy a lemez érvényes-e, majd átküldi a tanúsítványt a készüléknek.
- A BD-LIVE tartalmak használata során előfordulhat, hogy az internet-kapcsolat korlátozott lesz.

BD adatok kezelése

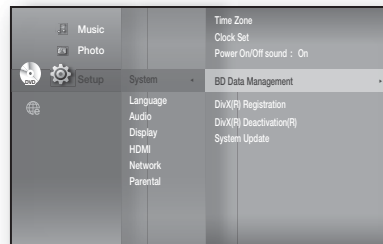
A BD adatok (a külső USB flash memórián tárolt adatok) olyan Blu-ray tartalmak, mint például filmreklámok és egyéb, a BD-LIVE szolgáltatástól vagy a Blu-ray lemeztől letöltött speciális tartalmak.

* Legalább 1 GB-os memóriaeszközt kell csatlakoztatnia az USB csatlakozóba ahhoz, hogy tartalmakat tölthessen le a BD-LIVE-ről.

RENDSZERESZKÖZ KEZELŐ

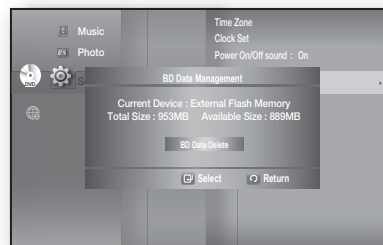
A BD adatok között tárolt felhasználói adatok kezelhetők.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **BD Data Management** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.



- A flash memória törlése -

1. Az **ENTER** gombbal válassza ki a **BD Data Delete** pontot. Megjelenik az "All BD data will be deleted. Do you want to continue?" üzenet.
2. A **◀▶** gombokkal válassza ki a **Yes** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



A készülék (tárolás) információinak leírása a lejátszón

- Total Size : a készülék (tároló) összes mérete.
- Available Size : a készülék (tároló) rendelkezésre álló mérete.



- Az aktuális eszköz (tároló) memóriamérete a BD Adatkezelő menütől jobbra látható.
- Külső memória módban a lemez lejátszása félbeszakad, amennyiben a lejátszás közben eltávolítja az USB eszközt.
- Javasolt olyan USB eszközt használni, amely támogatja az USB 2.0 protokollt, a FAT32 formátumot és a 4MB vagy gyorsabb írási/olvasási sebességet.
- Az adathordozó formázása után a Lejátszás folytatása funkció nem fog működni.

Rendszer frissítése

A Samsung a jövőben előállhat firmware frissítésekkel a Blu-ray Disc Playerhez. A firmware frissítéséhez tegye a következőket :

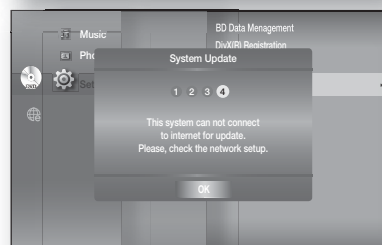
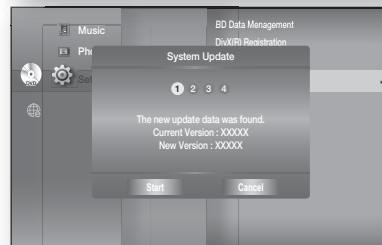
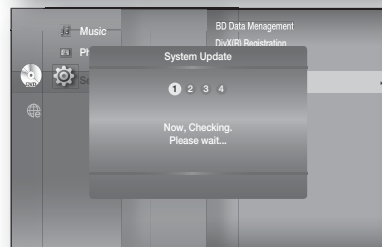
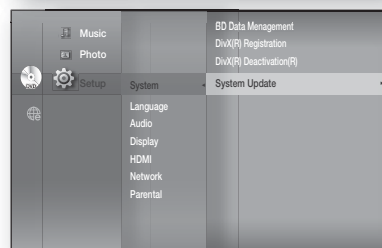
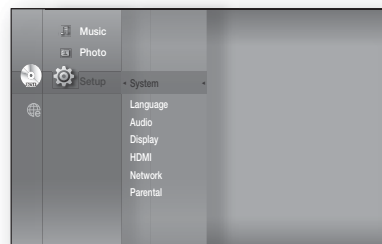
1. Menjen a samsung.com oldalra, és nyissa meg a 'SUPPORT' oldalt a legújabb firmware letöltéséhez.
A firmware-t CD-R-ről vagy USB-s pendrive-ról tudja frissíteni. (Az eszközszoftver-frissítés USB-eszközzel akkor történhet, amikor nincs lemez a készülékben.) További információért tekintse meg a "Frissítési kézikönyv"-et a fentebb említett weboldalon.
vagy
2. Csatlakozzon a hálózathoz (lásd 28-29. oldal), és kövesse az alábbi lépéseket.

SZOFTVERFRISSÍTÉS

1. Amikor az egység Stop módban/No Disc módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System Update** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **▶** gombokat.

5. A lejátszó automatikusan ellenőrzi a kábel- vagy hálózati kapcsolat állapotát. Megjelenik a kapcsolat ellenőrzése ablak.

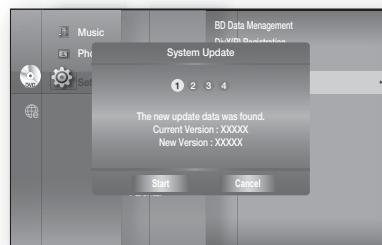
- ha a frissítés lehetséges : látni fogja az aktuális és az új szoftververzió adatait egy ablakban.
- ha a frissítés nem lehetséges : a következő üzenetet fogja látni az ablakban.
 - Ha a kábel nincs csatlakoztatva :
"Ethernet cable is not connected. Please, check the Ethernet cable"
 - Ha a hálózati csatlakozás nem működik :
"This system can not connect to internet for update. Please, check the network setup."
 - Ha nincs újabb verzió (a legújabb verzió van telepítve) :
"The latest version of the firmware is already installed. There is no need to update."
 - Ha nincs lemez a lejátszóban :
"Please maintain "No Disc" state for network update." Ez azt jelenti, hogy a frissítés végrehajtásához ki kell venni minden lemezt.
 - A szerver jelenleg nem elérhető :
"Update Server is under maintenance. Please try again later."



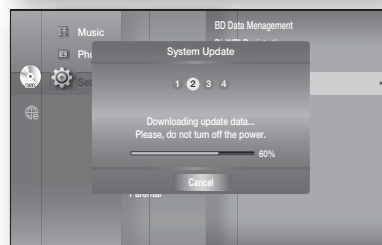
A rendszer frissítése

SZOFTVERFRISSÍTÉS

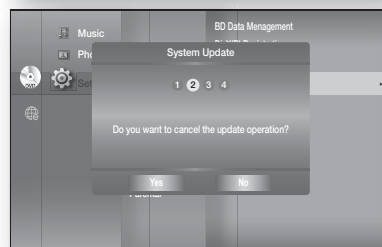
6. A rendszerfrissítés végrehajtásához a ◀▶ gombok segítségével válassza ki a **Start** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



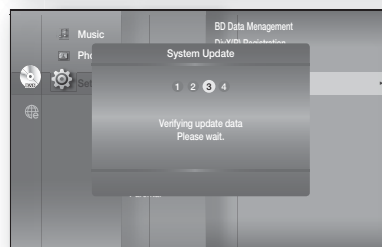
7. A rendszerfrissítés kezdetét veszi.



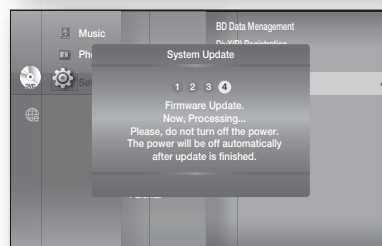
8. Ha kiválasztja a Törlés-t a letöltési folyamat alatt, jóvá kell hagynia a választását az üzeneti dobozban. Ha törölni szeretné a letöltést, válassza ki az **Yes** gombot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.



9. A vizsgálat elindul. Ha a letöltés befejeződött, a firmware frissítési folyamat automatikusan elindul.



10. Ha a telepítés befejeződött, a lejátszó 5 másodpercen belül automatikusan kikapcsol. Minden beállítás visszaáll a gyári alapértékre. A készülék legközelebbi bekapcsolásakor megjelenik a nyelv kiválasztó képernyő.

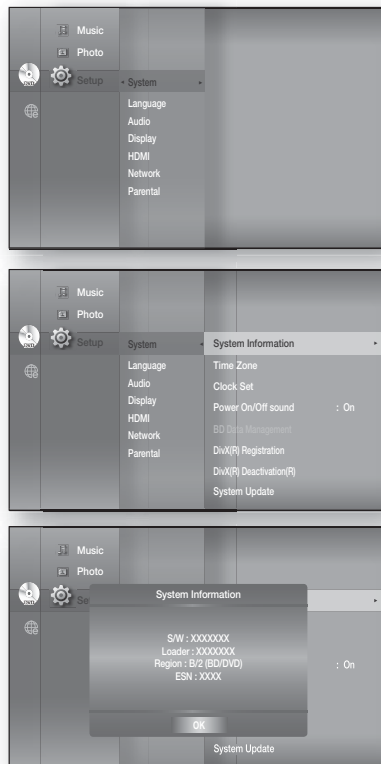


- Ha meg szeretné szakítani a frissítést az adatok letöltése közben, akkor nyomja meg az **ENTER** gombot. Ekkor megjelenik egy megerősítő üzenet. Ha az **Yes** opciót választja, akkor a frissítési folyamat véget ér, ha a **No** opciót, akkor a frissítési folyamat folytatódik.
- Ha a rendszerfrissítés befejeződött, ellenőrizze a szoftver adatait a System Upgrade (Rendszer frissítése) menüben.
- A rendszer frissítése közben ne kapcsolja ki a lejátszót, mivel ez a lejátszó meghibásodását okozhatja.
- Az USB Host csatlakozó kizárólag USB-s pendrive-ot támogat a szoftverfrissítéshez. Egyéb USB-s eszközök (pl. MP3 lejátszó) működése nem garantált.
- A frissítés megfelelő végrehajtása érdekében az USB-s pendrive-on csak egy firmware frissítő fájl legyen.

RENDSZERINFORMÁCIÓ

Ha a szoftverfrissítés befejeződött, ellenőrizze a szoftver részleteit az alábbi lépéseket követve.

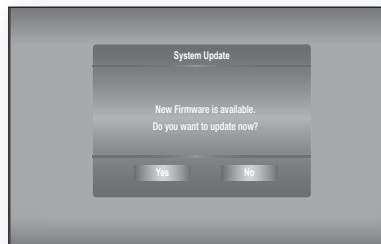
1. Amikor a készülék Stop módban/No Disc módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombokat.
3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombokat.
4. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **System Information** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** vagy **►** gombokat.
Megjelennek az aktuális szoftver részletes adatai.
5. Nyomja meg az **ENTER** gombot az **OK** opció kiválasztásához.
Megjelenik a System Setup menü.



FIRMWARE FRISÍTÉSI ÉRTESÍTŐ

Ez a helyi menü akkor jelenik meg, ha a Blu-ray házimozsi készüléken jelenleginél újabb eszközszoftver-verzió áll rendelkezésre a SAMSUNG frissítési szerverén.

- **Yes** : válassza ezt a lehetőséget az azonnali frissítéshez.
- **No** : válassza ezt a lehetőséget, ha később szeretne frissíteni.



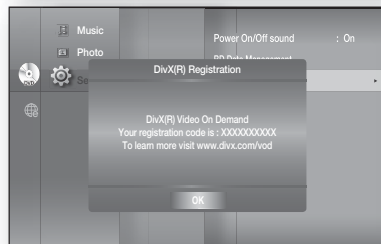
DIVX (R) REGISZTRÁCIÓ

A regisztrációs kóddal regisztrálja a Házimozsi rendszert a DivX(R) Video On Demand formátum használatához.

További információk: www.divx.com/vod



- Ez az opció nem aktiválódik, ha az OK-t választja. Az opció aktiválásához először aktiválja a DivX(R) deaktiválás funkciót.



DIVX(R) INAKTIVÁLÁS

Ha inaktíválni szeretné a regisztrációs kódot a weboldalon, válassza a Yes pontot. Ezután új regisztrációs kódot kérhet.



- A funkció akkor használható, ha a DivX(R) Regisztráció funkció elérhető.

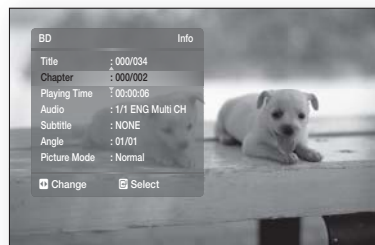


Film megtekintése

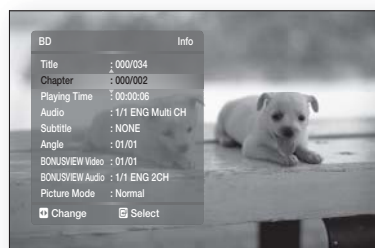
A MEGJELENÍTÉS FUNKCIÓ HASZNÁLATA



1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
 - Ha a Blu-ray lemezen jelen van a PIP funkció, nyomja meg az **INFO** gombot a PIP területen a PIP-információk megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a kívánt elem kiválasztásához.
3. Nyomja meg a **◀▶** gombokat a kívánt beállításhoz, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A távirányító számgombjait használva, közvetlenül a címbe, fejezetbe léphet, vagy elindíthatja a lejátszást egy kívánt időpontban.
4. A képernyő bezárásához, nyomja meg még egyszer az **INFO** gombot.



< PIP szakasz INFO menüje >



- Ha info menu tartalmat játszik le, akkor előfordulhat, hogy egyes funkciók nem elérhetők (lemezfüggő).
- Title : ha több cím is szerepel a lemezen, és el szeretné érní a kívánt címet. Például ha több film is van egy Blu-ray lemez/DVD lemezen, akkor minden egyes filmnek külön címe van.
- Chapter : a legtöbb Blu-ray lemez/DVD lemez fejezetekre van osztva, így Ön gyorsan egy adott fejezetre ugorhat.
- Audio : a film hangsávjának nyelvére utal. A Blu-ray lemez 32 audió nyelvet, míg a DVD 8 nyelvet tartalmazhat.
- Playing Time : egy kívánt időponttól engedélyezi a film lejátszását. Hivatkozásként meg kell adnia az indulás idejét. az idő keresés funkció nem mindegyik lemezen működik.
- Subtitle : a lemezen található felirat nyelvekre utal. Kiválaszthatja a felirat nyelvét, vagy, ha kívánja, kikapcsolhatja a képernyőről. A Blu-ray lemez 255, míg a DVD 32 felirat nyelvet tartalmazhat.
- Angle : ha egy Blu-ray lemez/DVD lemez egy adott jelenetet több látószögben is tartalmaz, alkalmazhatja az Angle (látószög) funkciót.
- BONUSVIEW Video/ BONUSVIEW Audio : megadhatja a BONUSVIEW Videó vagy BONUSVIEW Audió beállításokat, ha a Blu-ray lemez aktuális címe megjelenik a PIP szakaszban. A BONUSVIEW Video/ BONUSVIEW Audio opciók azonban nem használhatók, ha a PIP funkciót nem támogató Blu-ray lemezt helyez be.
- Picture Mode : Ez a funkció lehetővé teszi a videó képminőség beállítását, ha HDMI-n keresztül csatlakozik a TV-hez.
 - Dynamic : A képkeménység növelése.
 - Normal : A legtöbb esetben ez alkalmazható.
 - Movie : Ez a legjobb beállítás mozifilmek nézéséhez.
 - User : A felhasználó állíthatja be a képkeménységet és a zajcsökkentést.

A LEMEZ MENÜ ÉS FELUGRÓ/CÍM MENÜ HASZNÁLATA

A lemezmenü használata



1. Lejátszás alatt nyomja meg az **DISC MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg a **▶** vagy az **ENTER** gombot.
 - A lemezmenü beállító szakaszai lemezeknél eltérők lehetnek.



- A lemeztől függően, a lemez menü nem mindig elérhető.

A Cím menü használata



1. Lejátszás alatt nyomja meg az **TITLE MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a kívánt beállításhoz, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A lemezmenü beállító szakaszai lemezeknél eltérők lehetnek.

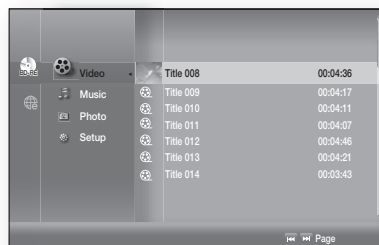


- A lemeztől függően, a lemez menü nem mindig elérhető.
- A cím menü csak akkor jelenik meg, ha legalább kettő cím van a lemezen.

A Címlista lejátszása



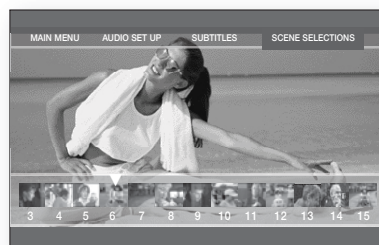
1. Amikor az egység Stop módban/Lejátszás módban van, nyomja meg a **DISC MENU** vagy **TITLE MENU** gombot.
2. Nyomja le a **▲▼** gombokat egy lejátszandó bevitel kiválasztásához a Címlistából, majd nyomja le az **ENTER** vagy **▶** gombot.
A kiválasztott bejegyzés (cím) lejátszásra kerül.



A felugró menü használata



1. Lejátszás alatt nyomja meg a **POPUP MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat vagy az **ENTER** gombot a kívánt menü kiválasztásához.
 - A felugró menü beállító szakaszai lemezeknél eltérők lehetnek.



- A lemeztől függően, a felugró menü nem mindig elérhető.

Filmek megtekintése

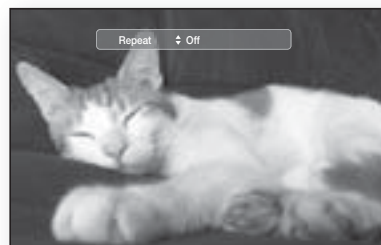
ISMÉTELT LEJÁTSZÁS

Megismétli az adott fejezetet vagy címet.

Lejátszás megismétlése



1. Lejátszás alatt nyomja meg a **REPEAT** gombot a távirányítón. Az ismétlő képernyő megjelenik.
2. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Chapter** vagy **Title** kiválasztásához.
 - Blu-ray lemez/DVD megismétli a lejátszást fejezeteknél vagy címeknél.
3. Visszatérés normál lejátszáshoz, nyomja meg újra a **REPEAT** gombot, majd a **▲▼** gombokat az **Off** kiválasztásához.

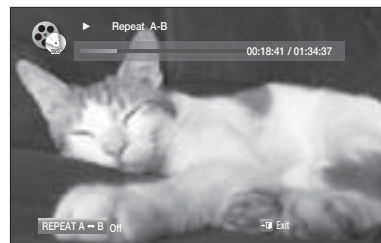


- A lemeztől függően, az ismétlés funkció nem mindig elérhető.

Az A-B ismétlő funkció használata



1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlő **REPEAT A-B** gombját.
2. Nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot ott, ahol újra akarja indítani (A) a lejátszást.
3. Nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot ott, ahol meg akarja állítani (B) a lejátszást.
4. Visszatérés normál lejátszáshoz, nyomja meg újra a **REPEAT A-B** gombot.



- B pont nem állítható be, amíg az A pontból történő elindítás nem haladta meg az 5 másodpercet.

AZ AUDIO NYELV KIVÁLASZTÁSA



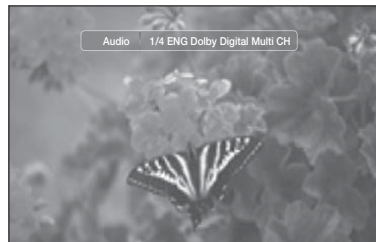
Gyorsan és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt audió nyelvet az **AUDIO** gombbal.

Az AUDIO gomb használata

1. Nyomja meg lejátszás alatt az **AUDIO** gombot.
A gomb ismételt megnyomásával az audió megváltozik.
 - Az audió nyelvek rövidítéssel szerepelnek.
2. Az **Audió** sáv elrejtéséhez nyomja meg a **RETURN** gombot.

Az INFO gomb használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Audió** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a **◀▶** gombokat a távirányítón a kívánt audió kiválasztásához.



- Ez a funkció függ attól, hogy milyen audió nyelv van kódolva a lemezen és lehet, hogy nem érhető el.
- Egy Blu-ray lemez max. 32 hangsávot, egy DVD lemez pedig max. 8 hangsávot tartalmazhat.
- A lemeztípustól függően az **AUDIO** gombbal átválthatja az audió hangsávot és a nyelvet.
Néhány Blu-ray lemeznél választhat a többcsatornás LPCM és a Dolby Digital hangsáv közül.
- Ha a Blu-ray lemez PIP funkcióval rendelkezik, megjelennek az elsődleges/másodlagos módról szóló információk is.
Az elsődleges és másodlagos audió módok között a **◀▶** gombbal válthat.
- A **◀▶** kijelzés nem jelenik meg a képernyőn, ha a PIP szakasz nem tartalmaz PIP audió beállításokat.

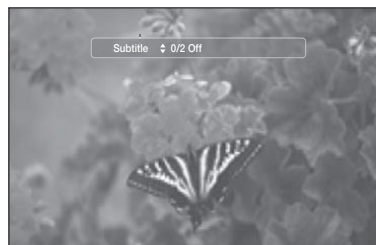
A FELIRAT NYELVÉNEK KIVÁLASZTÁSA

Gyorsan és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt feliratot a **SUBTITLE** gombbal.

A SUBTITLE gomb használata.



1. Nyomja meg a **SUBTITLE** gombot. A gomb ismételt megnyomásával a felirat megváltozik. A feliratnyelvek rövidítéssel szerepelnek.
2. A **Subtitle** sáv elrejtéséhez nyomja meg a **RETURN** gombot.



Filmek megtekintése

A FELIRAT NYELVÉNEK KIVÁLASZTÁSA

Az INFO gomb használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Subtitle** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a **◀▶** gombokat a távirányítón a kívánt felirat nyelvének kiválasztásához.



- A DVD-től/Blu-ray lemeztől függően lehetséges hogy Ön a Disc menüben módosítani tudja a feliratozást. Nyomja meg a **DISC MENU** gombot.
- Ez a funkció függ attól, hogy milyen felirat nyelv van kódolva a lemezen és lehet, hogy nem minden Blu-ray lemez/DVD lemezen érhető el.
- A Blu-ray lemez 255, míg a DVD 32 felirat nyelvet tartalmazhat.
- Ha a Blu-ray lemez PIP funkcióval rendelkezik, megjelennek az elsődleges/másodlagos módról szóló információk is.
- Ez a funkció az elsődleges és a másodlagos feliratot egyaránt módosítja.
- Az elsődleges és másodlagos feliratok száma összesen.

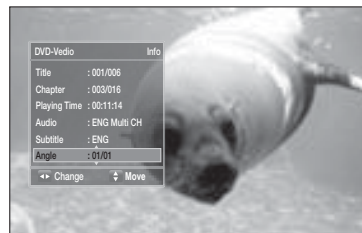
A KAMERASZÖG VÁLTOZTATÁSA

Ha egy Blu-ray lemez/DVD lemez egy adott jelenetet több látószögben is tartalmaz, alkalmazhatja az **ANGLE** (látószög) funkciót.

A látószög funkció használata



1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **▲▼** gombokat a **Angle** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a **◀▶** gombokat vagy használhatja a szám gombokat a távirányítón, hogy kiválassza a kívánt szöveget.



- Ha a lemeznek csak egy szöge van, ez a funkció nem fog működni. Általában, nagyon kevés lemez rendelkezik ezzel a sajátossággal.
- A lemeztől függően, ezek a funkciók, lehet, hogy nem fognak működni.

PIP (KÉP A KÉPBE) BEÁLLÍTÁSOK

A PIP funkcióval lehetővé válik további tartalmak (például kommentárok) megjelenítése egy kisebb ablakban a videó lejátszása közben.

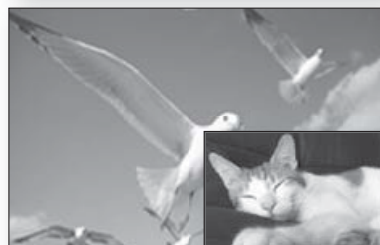


A PIP gomb használata

1. Ha a behelyezett Blu-ray lemez rendelkezik **PIP** funkcióval, akkor a PIP gombbal választhat: **PIP On** vagy **Off**.



2. A **PIP** gomb többszöri megnyomásával választhat a **PIP On** és **PIP Off** lehetőségek közül.



- A PIP funkció beállításai az INFO menüben módosíthatók (lásd 58. oldal: másodlagos audió, videó jelfolyam és feliratok kiválasztása stb.).
- Ha kiválasztja a BONUSVIEW Videót, a BONUSVIEW Audio automatikusan átvált a BONUSVIEW Videónak megfelelően.
- Ha a Blu-ray lemez csak BONUSVIEW Audiót tartalmaz, akkor a PIP gombbal be- és kikapcsolhatja a másodlagos audiót.

BD-LIVE™

A Blu-ray házimozi támogatja a BD-LIVE funkciót, amellyel a lemez gyártója által biztosított, a hálózaton elérhető interaktív szolgáltatásokat veheti igénybe.

A BD-LIVE lemezek használata

1. Csatlakozzon a hálózathoz (lásd 28-29. oldal), és ellenőrizze a hálózati beállításokat (lásd 49-53. oldal).
2. Helyezzen be egy olyan Blu-ray lemezt, amely támogatja a BD-LIVE szolgáltatást.
3. Válassza ki a gyártó által nyújtott BD-LIVE tartalmakat.



- A BD-LIVE használatának módja és az elérhető szolgáltatások lemezenként eltérőek lehetnek.
- A BD-LIVE használatához legalább 1 GB-os USB memóriát kell használni.

Filmek megtekintése

DIVX, MKV, MP4 LEMEZ LEJÁTSZÁSA

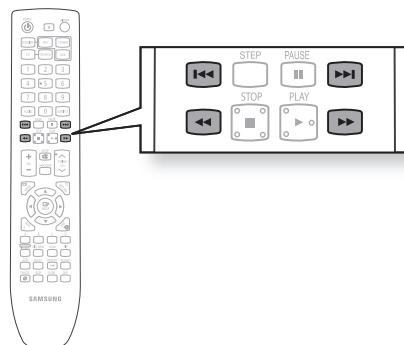
Az oldalon látható funkciók csak a DivX, MKV, MP4 lemezek lejátszására vonatkoznak.

Léptetés előre/hátra

DivX
MKV
MP4

Lejátszás közben nyomja meg a **◀◀, ▶▶** gombot.

- A **▶▶** gomb megnyomására a lejátszás a következő fájlal folytatódik (ha a lemez 2-nél több fájlt tartalmaz).
- A **◀◀** gomb megnyomására a lejátszás az előző fájlal folytatódik (ha a lemez 2-nél több fájlt tartalmaz).



Gyorsított lejátszás

DivX
MKV
MP4

Lejátszás közben nyomja meg a **◀◀, ▶▶** gombok egyikét. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **◀◀, ▶▶** gombot lejátszás közben.

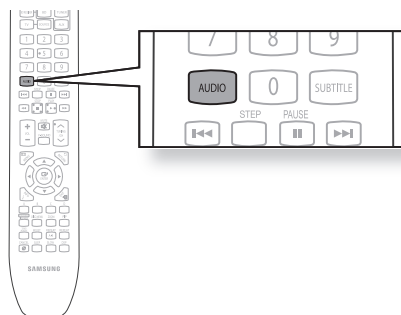
- a lejátszás közben hosszan megnyomja a gombot, a gomb minden egyes megnyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik:
2x → 4x → 8x.

Nyelv kiválasztás

DivX
MKV
MP4

Nyomja meg az **AUDIO** gombot.

- Ha több nyelven érhető el a hang a lemezen, akkor itt átválthat közöttük.
- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol az egyes nyelvek között, **AUDIO (1/N, 2/N ...)** vagy a szimbólum jelenik meg.

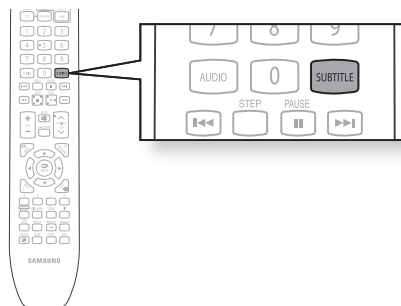


Feliratok

DivX
MKV
MP4

Nyomja meg a Feliratozás **SUBTITLE** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol a **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** és a **SUBTITLE OFF** (Feliratozás kikapcsolva) beállítás között.
- Ha a készülék csak egy felirat fájlt tartalmaz, a készülék automatikusan ezt a fájlt játssza le.
- A DivX lemezek felirataival kapcsolatban további részleteket a következő oldal 2. pontjában olvashat.



DivX(Digital internet videó eXpress)

A DivX egy videó fájlformátum, amelyet a Microsoft az MPEG4 tömörítési technológián alapulva fejlesztett ki az audió és videó adatok Interneten keresztül történő valósidejű továbbításához.

A videó jelek kódolása az MPEG4, az audió jeleké az MP3 technológiával történik, ezért a néző közel DVD minőségben nézheti és hallgathatja a DivX fájlokat.

1. A támogatott formátumok

Ez a készülék csak az alábbi médiaformátumokat támogatja. Ha a kép vagy a hangformátum támogatottsága hiányzik, a kép töredezett lehet, és előfordulhat, hogy nincs hang.

Videó kompatibilitás

Formátum	AVI
Támogatott verziók	DivX3.11~DivX5.1, XviD

Audió kompatibilitás

Formátum	MP3	AC3
Bitsebesség	56 ~ 320 kbps	128~384kbps
Mintavételi frekvencia	32 ~ 48kHz	44.1/48khz

- A készülék 1920x1080 pixeles képet biztosít.
- Ha a 48 khz-nél vagy 320 kbps-nél magasabb mintavételi frekvenciájú lemezt játszik le, lejátszás közben a kép remeghet.
- A Qpel és gmc formátumokat nem támogatja.

2. Képfeliratozás funkció

- Ezt a funkciót azok a felhasználók tudják alkalmazni, akik tapasztalattal rendelkeznek a képszerkesztés területén.
- A képfeliratozás funkció használatához a felirat fájlt (*.smi) ugyanolyan fájlneven mentse el, mint a DivX média fájlt (*.avi), ugyanabba a mappába.
Példa: Gyökér Samsung_007CD1.avi
Samsung_007CD1.smi

- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.



ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD.

DivX Certified plays DivX video up to HD 1080p, including premium content

MKV, MP4

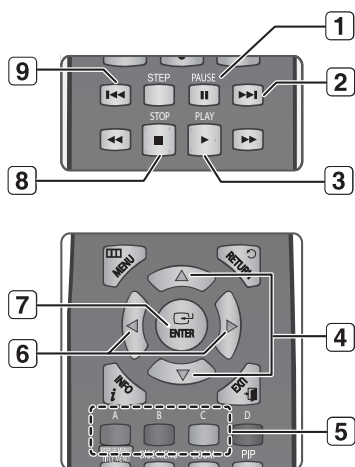
- CD-R/-RW, DVD-R/-RW, USB, PC jelfolyam
- A következő kiterjesztésű videófájlok játszhatók le: .avi, .divx, .mkv, .mp4, .AVI, .DIVX, .MKV, .MP4



- Egyes DivX, MKV és MP4 formátumú lemezek lejátszása sikertelen lehet a videófelbontástól és a képráfrészítési sebességtől függően.

Zenehallgatás

AUDIÓ CD(CD-DA)/MP3 LEMEZEK LEJÁTSZÁSÁHOZ SZÜKSÉGES GOMBOK A TÁVIRÁNYÍTÓN.



1. **PAUSE** gomb : szünetelteti a lejátszást.
2. **UGRÁS** () gomb : lejátszáskor a Zenelista következő oldalára, vagy a Lejátszólista következő számára lép.
3. **PLAY** gomb : lejátszsa a kijelölt számot.
4. **▲▼** gombok : kiválaszt egy számot (dalt) vagy egy mappát a Music List-ben (Zenelista) és a Playlist-ben (Lejátszási listában).
5. **SZÍN** gomb
 - **PIROS(A)** gomb : lejátszás közben kiválasztja a Lejátszási üzemmódot (Ismétlés).
 - **ZÖLD(B)** gomb : átváltás a Zenelistáról a Lejátszólistára.
 - **SÁRGA(C)** gomb : playlist (Lejátszási lista) lejátszása.
6. **◀▶** gombok
 - ◀ : az alkalmazható zeneszám lejátszása az adott pozíciónak megfelelően.
 - ▶ : A szülő mappába ugrik.
7. **ENTER** gomb : lejátszsa a kiválasztott számot (zene).
8. **STOP** gomb : leállít egy számot (dalt).
9. **UGRÁS** () gomb : ha a lejátszás elindítását követő három másodperc után megnyomja ezt a gombot, az adott zeneszám az elejétől kezdve lejátszásra kerül. Ha azonban a lejátszás elindítását követő három másodpercen belül nyomja meg ezt a gombot, az előző zeneszám kerül lejátszásra. A Zenelista vagy a Lejátszólista előző számára lép.

AUDIÓ CD (CD-DA) ÉS MP3 ISMÉTLÉSE

Lejátszás alatt, többször nyomja meg a **REPEAT** vagy **VÖRÖS(A)** gombot a kívánt ismétlési mód kiválasztásához.

Ha **AUDIÓ CD (CD-DA)** lemezt játszik le : → → →

Ha **MP3** lemezt játszik le : → → →

- **Normal (Audió CD(CD-DA)/MP3)**: a zeneszámokat a lemezen, olyan sorrendben játssza le, amilyen sorrendben azok fel lettek véve.
- **Repeat Track (Szám ismétlése) (Audió CD(CD-DA)/MP3)**
- **Repeat Folder (Mappa ismétlése) (MP3)**
- **Véletlen (Audió CD(CD-DA)/MP3)**
 - Ha **AUDIÓ CD (CD-DA)** lemezt játszik le : random (véletlenszerű) opció a lemez zeneszámainak véletlenszerű sorrendben játssza le.
 - Ha **MP3** lemezt játszik le : a random (véletlenszerű) opció a mappa fájljait véletlenszerű sorrendben játssza le.
- **Repeat All (Összes ismétlése) (Audió CD(CD-DA))** : Az összes szám folyamatosan ismétlődik.

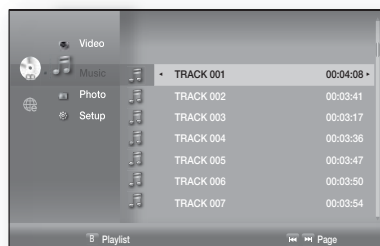
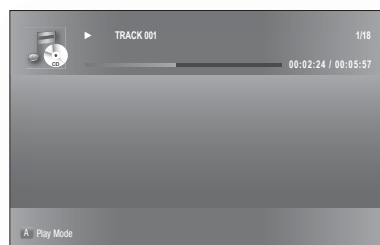
- A normál lejátszáshoz való visszatérés -

Az ismétlés nélküli lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg többször a **REPEAT** vagy a **VÖRÖS(A)** gombot.

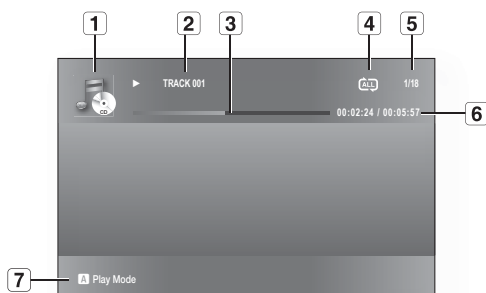
AUDIÓ CD (CD-DA)/MP3 LEJÁTSZÁSA



1. Helyezzen be egy audió CD-t (CD-DA) vagy egy MP3 lemezt a tálcára.
 - Audió CD esetén az első szám lejátszása automatikusan elkezdődik.
 - MP3 lemez esetén a ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a **Music** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. (az mp3 fájlok az USB adathordozóról hallgathatók meg.)
2. A Music List (Zenelista) megnyitásához nyomja meg a **STOP** vagy a **RETURN** gombot. A zenei lista képernyő megjelenik a TV-n.
3. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



❖ Audió CD(CD-DA)/MP3 képernyőelemek



1	Megjeleníti az adathordozó típusokat.
2	Jelenlegi szám (dal) Kijelzi az éppen lejátszás alatt lévő zene vagy cím számát.
3	Állapotsáv.
4	Az ismétlési státuszt jelzi.
5	Kijelzi az aktuális lejátszási indexet és a lemezen található számok számát.
6	Aktuális / Teljes lejátszási idő.
7	Kijelzi az elérhető SZÍN gombokat.

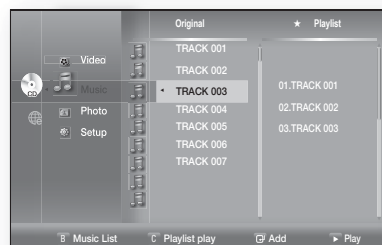
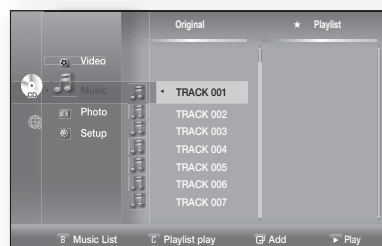
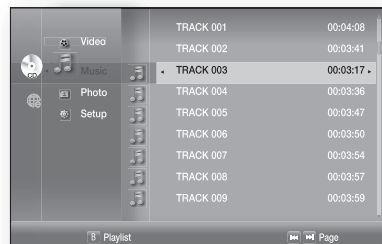
Zenehallgatás

Lejátszólista



99 zeneszámból álló lejátszási listát tud készíteni.

1. Helyezzen be egy audió CD-t (CD-DA) vagy egy MP3 lemezt a tálcára.
 - Audió CD esetén az első szám lejátszása automatikusan elkezdődik.
 - MP3 lemez esetén a **▲▼◀▶** gombokkal válassza ki a **Music** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. (az mp3 fájlok az USB adathordozóról hallgathatók meg.)
2. A zenei listára való navigáláshoz nyomja meg a **ZÖLD(B)** vagy a **RETURN** gombot. Megjelenik a zenei lista képernyő.
3. A **ZÖLD(B)** gombbal a lejátszási listára léphet.
4. A **▲▼** gombok segítségével válasszon ki egy számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a Playlist-hez (Lejátszási lista) való hozzáadáshoz. További számok hozzáadásához ismételje meg ezt a folyamatot.
5. Ha egy nem kívánt szám van a listában, nyomja meg a **▶▲▼** gombot a szám kiválasztásához, és utána nyomja meg a **ENTER** gombot.
 - A kiválasztott szám törlődik.
6. A kiválasztott számok lejátszásához nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot. Ha a szám befejeződött, akkor a következő szám automatikusan lejátszásra kerül.



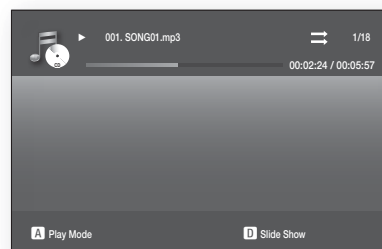
7. A lejátszási lista szerkesztéséhez nyomja meg a **STOP** vagy **RETURN** gombot.
8. A Zenelistára a **RETURN** gombbal léphet vissza.

MP3 és JPEG egyidejű lejátszása



JPEG képek megtekintése közben lehetőség van MP3 zene lejátszására.

1. MP3 fájl lejátszása közben nyomja meg a **KÉK(D)** gombot. Megjelenik a diavetítés sebesség beállító képernyő.
2. Állítsa be a kívánt sebességet.

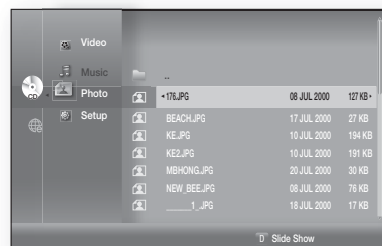


- A funkció használatához válassza ki a zenét és fotókat is tartalmazó mappát.
- Ha egyszerre játszik le MP3 és JPEG fájlokat, a hang szakadozhat az MP3 bitsebességétől, a JPEG kép méretétől és a kódolás típusától függően.

Képek megtekintése

KÉP MEGTEKINTÉSE

1. Helyezzen egy JPEG lemezt a tálcára.
 - A menü képernyő megjelenik.
2. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a **Photo** kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A képek listája megjelenik.
3. A **▲▼** gombok segítségével válasszon ki egy képet.
 - A következő oldal megtekintéséhez nyomja meg a **ÁTUGRÁS (▶▶)** gombot.
 - Az előző oldal megtekintéséhez nyomja meg a **ÁTUGRÁS (◀◀)** gombot.



DIAVETÍTÉS/SEBESSÉG

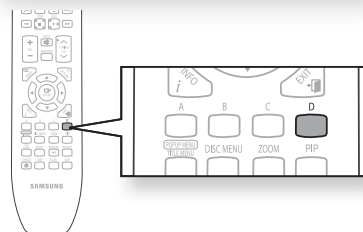
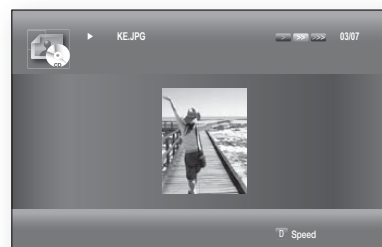
A beállításhoz kövesse a fenti lépéseket 1-től 2-ig.

3. Nyomja meg a **KÉK(D)** gombot.
 - A diavetítés elindul.
4. A diavetítés sebességének beállításához nyomja meg a **KÉK(D)** gombot a diavetítés elindulása után.
 - A gomb minden egyes megnyomására növekszik a lejátszási sebesség.



- A diavetítés leállítása -

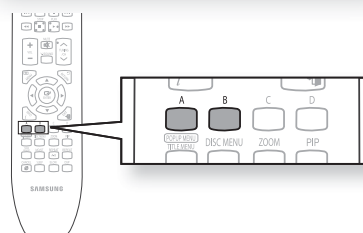
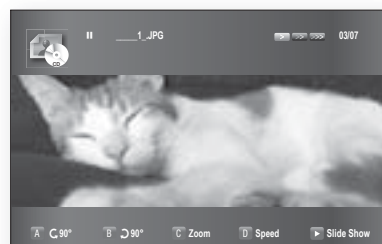
Nyomja meg a **STOP** vagy a **RETURN** gombot.



FORGATÁS

A beállításhoz kövesse a fenti lépéseket 1-től 3-ig.

4. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A kép forgatásához használja a **VÖRÖS(A)** és a **ZÖLD(B)** gombokat.



Képek megtekintése

ZOOM

A beállításához kövesse az 1-3. lépést a "kép megtekintés" rész alatt a 69. oldalon.

4. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. Nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.

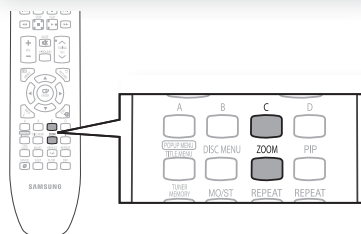
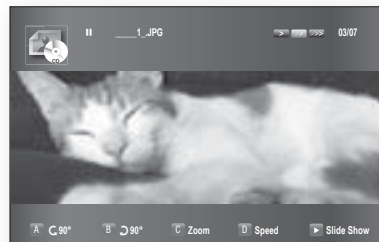
6. A kép nagyítására/kicsinyítésére használja a **SÁRGA (C)** vagy az **ZOOM** gombot.

- A terület mozgatása -

Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat azon a területen, amelyeket szeretné nagyítani.

- A nagyítás leállítása -

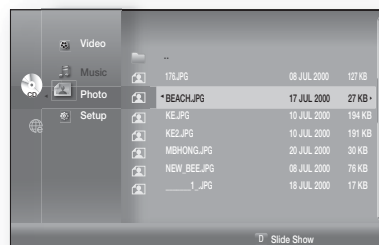
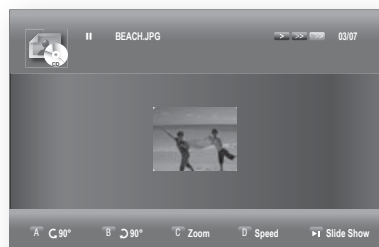
Nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.



A KÉPLISTA MEGNYITÁSA

Beállításához, kövesse az 1-3. lépést a "Kép megtekintés" rész alatt a 69. oldalon.

4. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A képlista indításához, nyomja meg a **RETURN** vagy **STOP** gombot.

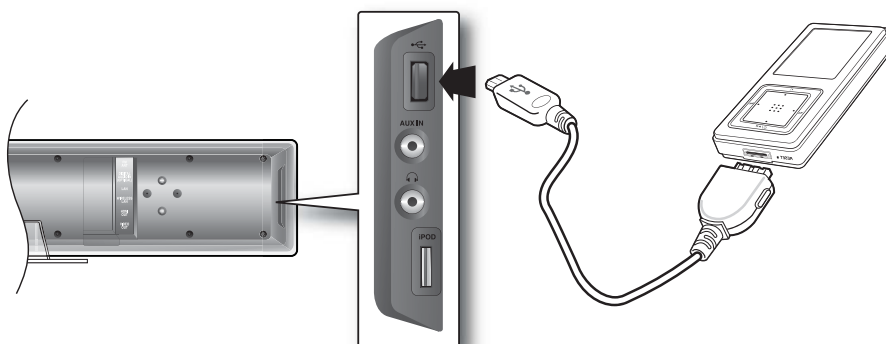


Az USB funkció használata

MÉDIAFÁJLOK LEJÁTSZÁSA AZ USB HOST FUNKCIÓVAL

A készülékkel MP3 lejátszón, USB memórián vagy digitális fényképezőgépen található képek és zenék játszhatók le.

1. Csatlakoztassa az USB eszközt a készülék USB csatlakozójába.
2. A képernyőn megjelenik az **USB Connected** felirat, majd eltűnik.
3. A Beállítás menüben megjelenik az USB ikon.



A USB kapcsolat biztonságos bontása

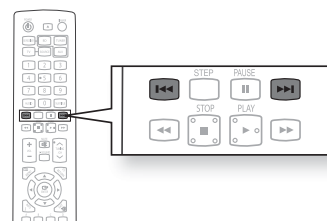
Az USB kábel kihúzása előtt hajtsa végre az alábbi lépéseket, ezzel elkerülheti, hogy az USB eszköz memóriájában tárolt adatok megsérüljenek.

- Nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot. A kijelzőn a Now felirat jelenik meg. Az USB most biztonságosan eltávolítható.
- Húzza ki az USB kábelt.

Léptetés előre/hátra

Lejátszás közben nyomja meg a **◀▶** gombot.

- A **▶▶** gomb megnyomására a lejátszás a következő fájlal folytatódik (ha a lemez egynél több fájl tartalmaz).
- A **◀◀** gomb megnyomására a lejátszás az előző fájlal folytatódik (ha a lemez egynél több fájl tartalmaz).



Az USB funkció használata

USB Host specifikációk

USB Host specifikációk	• USB 1.1 és USB 2.0 kompatibilis eszközök támogatása. • Az USB A típusú kábellel csatlakoztatott eszközök támogatása. • UMS (USB Mass Storage Device) V1.0 kompatibilis eszközök támogatása. • FAT(FAT, FAT16, FAT32) fájlrendszerben formázott eszközök támogatása.
A nem támogatott eszközök	• Nem támogatja azokat az eszközöket, amelyekhez külön illesztőprogram szükséges a PC-n (Windows). • Nem támogatja az USB hub csatlakozást. • Előfordulhat, hogy az USB hosszabbítókábellel csatlakoztatott USB eszközöket nem ismeri fel. • A külön tápfeszültséget igénylő USB eszközökhöz külön tápkábelt kell használni a lejátszóhoz való csatlakoztatás során.
Működési korlátok	• Ha a csatlakoztatott eszközön több meghajtó (vagy partíció) van, akkor ezek közül csak egy csatlakoztatható. • A csak USB 1.1 kompatibilis eszközök esetén gyengébb képminőség is előfordulhat a típustól függően.

A házimozival használható USB eszközök

1. USB adattárolók
2. MP3 lejátszók
3. Digitális fényképezőgépek
4. Cserélhető merevlemezek (HDD)
 - A 160GB-nál kisebb cserélhető merevlemezek használhatók. Előfordulhat, hogy a 160 gigabyte-nál nagyobb cserélhető merevlemezeket nem ismeri fel.
 - Ha a csatlakoztatott eszköz nem működik a tápellátás hiánya miatt, akkor használjon külön tápkábelt az eszköz energiaellátására. Az USB kábel csatlakozója az USB eszköz gyártmányától függően eltérő lehet.
5. USB kártyaolvasó: Egy foglalatoss és több foglalatoss USB kártyaolvasók.
 - A gyártmánytól függően előfordulhat, hogy a kártyaolvasót nem ismeri fel.
 - Ha több memóriakártyát is behelyez a kártyaolvasóba, problémák adódhatnak.

Támogatott fájlformátumok

Formátum	Fájlnév	Fájl kiterjesztés	Bitsebesség	Verzió	Pixel	Mintavételezési frekvencia
Állókép	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Zene	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44,1kHz

- A CBI (Control/Bulk/Interrupt) nem támogatott.
- A PTP protokollt használó, vagy külön illesztőprogram telepítését igénylő digitális fényképezőgépeket nem támogatja.
- Az NTFS fájlrendszert használó eszközök nem támogatottak. (Csak a FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) fájlrendszert használó eszközök támogatottak.)
- A Janus kompatibilis MTP (Media Transfer Protocol) eszközök nem támogatottak.

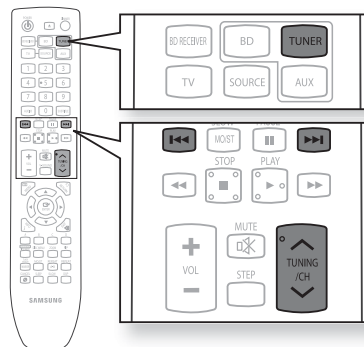
Rádió

RÁDIÓHALLGATÁS

1. A Rádió üzemmód választó **TUNER** gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

2. Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.

- Nyomja meg a **ÁTUGRÁS** (↔) gombot, ha a korábban tárolt állomások közül kíván választani.
- **Automatikus hangolás 2** : Tartsa lenyomva a Hangolás/csatorna választás **TUNING/CH** (^v) gombot az automatikus hangolás elindításához.
- **Kézi hangolás** : nyomja meg többször egymás után a **TUNING/CH** (^v) gombot a kiválasztott állomás behangolásához.



A készülék gombjaival

1. A **FUNCTION** üzemmód választó gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

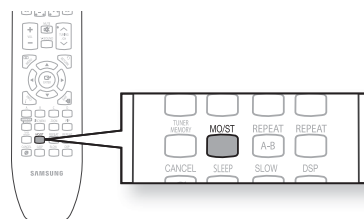
2. Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.

- **Automatikus hangolás 1** : nyomja meg az Állj **STOP** (■) gombot a **PRESET** üzemmód kiválasztásához. Válasszon a **ÁTUGRÁS** (↔) gombbal a korábban tárolt állomások közül.
- **Automatikus hangolás 2** : nyomja meg az Állj **STOP** (■) gombot a **MANUAL** üzemmód kiválasztásához. Tartsa lenyomva a **ÁTUGRÁS** (↔) gombot az automatikus keresés elindításához.
- **Kézi hangolás** : nyomja meg az Állj **STOP** (■) gombot a **MANUAL** üzemmód kiválasztásához. Nyomja meg többször egymás után a **ÁTUGRÁS** (↔) gombot a kiválasztott állomás behangolásához.

Mono/Stereo

Nyomja meg a Mono/sztereó **MO/ST** gombot a Mono/Sztereó üzemmód kiválasztására.

- Minden alkalommal, amikor megnyomja a gombot, a hang **STEREO** és **MONO** között váltakozik.
- Gyenge vételi helyen, válassza a **MONO** -t a tiszta, zavarmentes vétel érdekében.



RÁDIÓÁLLOMÁSOK TÁROLÁSA

Példa: Az FM 89,10 tárolása a memóriában.

1. A Rádió üzemmód választó **TUNER** gombbal kapcsoljon az FM hullámsávra.

2. Hangolja be a **TUNING/CH** (^v) gombbal a 89,10 frekvenciaértéket.

3. Nyomja meg a Tárolás **TUNER MEMORY** gombot.

- A kijelzőn villog az **NUMBER** szám.

4. Válassza ki a kívánt memóriahelyet a **ÁTUGRÁS** (↔) gombokkal.

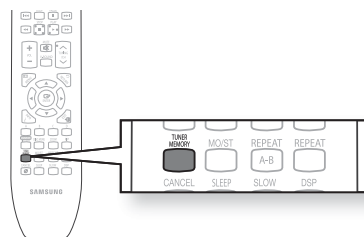
- 1–15 között választhat.

5. Nyomja meg ismét a **TUNER MEMORY** gombot.

- Nyomja meg a **TUNER MEMORY** gombot mielőtt a **NUMBER** eltűnik a kijelzőről.
- **NUMBER** eltűnik a kijelzőről és az állomást elmentette a memóriába.

6. További állomások tárolásához hajtsa végre újból a 2–5. lépést.

- A tárolt állomások előhívásához nyomja meg a **ÁTUGRÁS** (↔) gombokat a távvezérlőn.



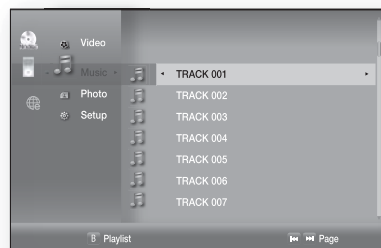
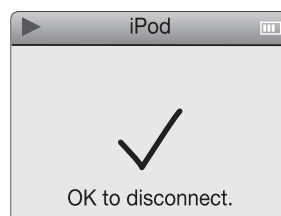
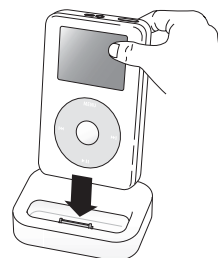
iPod használata

Az iPod-dal történő lejátszáshoz használhatja a mellékelt távirányítót.

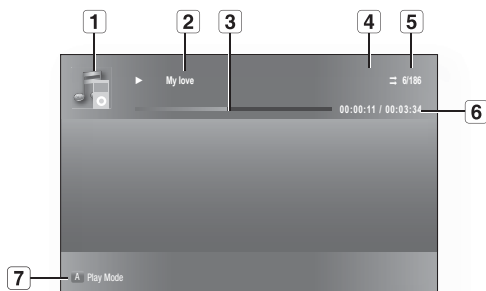
ZENEHALLGATÁS

Az iPod lejátszón tárolt zenefájlok lejátszhatók a Blu-ray házimozihoz történő csatlakoztatással is.

1. Csatlakoztassa az iPod dokkoló csatlakozóját a Blu-ray házimozihoz iPod aljzatához.
2. Helyezze az iPod-ot a dokkolóra.
 - Az iPod automatikusan bekapcsol.
 - A TV-képernyőn megjelenik az "iPod Connected" üzenet.
3. Nyomja meg a távirányító **MENU** gombját.
4. A távirányító **▲▼◀▶** gombjával válassza ki az iPod módot.
5. A távirányító **▲▼◀▶** gombjával válassza ki a **Music** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - Megjelennek a **Music** kategóriák.
6. A **▲,▼** gombbal válassza ki a kívánt kategóriát, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A TV-n megjelenik a zenelista.
7. A **▲,▼** gombbal válassza ki a lejátszani kívánt zenefájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A zene lejátszása egy új képernyőn kezdődik el, ahol megjelenik a cím, az idő, az előadó és a folyamatjelző.
8. A távirányítóval vagy a készülékkel vezérelhetők az olyan egyszerű lejátszási funkciók, mint a **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, **◀▶**, **◀◀▶▶** és **REPEAT**.
 - A kívánt lejátszási mód a **PIROS (A)** gombbal választható ki.



❖ Az iPod lejátszási képernyő elemei



1	Az adathordozó típusa.
2	Aktuális szám (dal). A lejátszott zeneszám sorszáma.
3	Állapotjelző
4	Ismétlési állapot jelzője.
5	Aktuális lejátszási index, és összes sáv száma.
6	Aktuális/összes lejátszási idő.
7	A használható SZÍNES gombok.

Számok Zenelistából történő kiválasztása:

1. Nyomja meg a **MENU** vagy a **STOP** gombot.
 - * A lejátszás megáll, és visszatér a zenelista.
2. A **▲**, **▼** gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt zenefájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - Az előző menüre a **RETURN** vagy a **◀** gombbal térhet vissza.

iPod zenei kategóriák

Az aktuális zenefájl ID3 címkéje alapján megjelenik az előadó neve, az album címe és a műfaj.

Now Playing : legutóbb lejátszott fájl lejátszása, vagy az aktuális fájl lejátszási képernyőjére lépés.

Artists : lejátszás előadó szerint.

Songs : lejátszás számsorrendben vagy betűrendben.

Playlists : lejátszás a Lejátszólista szerint.

Albums : lejátszás albumok szerint.

Genres : lejátszás műfaj szerint.

Composer : lejátszás szerző szerint.



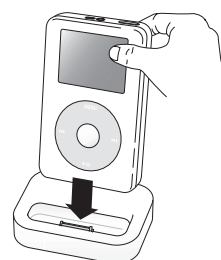
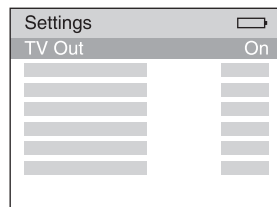
- A kompatibilis iPod-ok listáját a 24. oldalon találja.
A kompatibilitás függ az iPod szoftverének verziójától is.
- A kategórialista az iPod típusától függően eltérő lehet.
- **Mi az ID 3 címke?**
A címke a MP3 fájlhoz fűzve olyan kapcsolódó információkat tartalmaz, mint cím, előadó, album, év, műfaj és megjegyzések.
- Ha az i-Pod be van helyezve az i-Pod Dokkolóba, a Véletlen funkció nem működik.

iPod használata

VIDEÓ LEJÁTSZÁSA

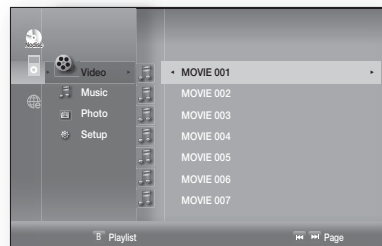
Az iPod lejátszón tárolt videófájlok lejátszhatók a Blu-ray házimozihoz történő csatlakoztatással is.

1. Csatlakoztassa az iPod dokkoló csatlakozóját a Blu-ray házimozi iPod aljzatához.
2. Az iPod kijelzőjén lépjen be a **Videos > Settings** menübe, és állítsa a **TV Out** beállítást **On** értékre.
3. Helyezze az iPod-ot a dokkolóra.
 - A TV képernyőn megjelenik az "iPod Connected" üzenet.
4. A távirányító **▲▼◀▶** gombjával válassza ki az iPod módot.
5. A távirányító **▲▼◀▶** gombjával válassza ki a **Video** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. A távirányító **▲, ▼** gombjaival válassza ki a **Movies** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - A TV-n megjelenik a videólista.
7. A **▲, ▼** gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt videófajlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - Az iPod-on található videófájl lejátszása elkezdődik a TV-képernyőn.
8. A távirányítóval vagy a készülékkel vezérelhetők az olyan egyszerű lejátszási funkciók, mint a **PLAY, PAUSE, STOP, ◀▶ / ▶▶** és **◀▶ / ▶▶**.
 - Ha megnyomja a **PREV** gombot a lejátszás elkezdése után 2 másodpercen belül, a lejátszás visszalép az előző fájlra.
 - Ha a **PREV** gombot a lejátszás kezdete után 2 másodperccel nyomja meg, a lejátszás az aktuális fájl kezdőképére ugrik.
 - Nyomja meg a **NEXT** gombot a következő fájl lejátszásához.



Számok Videolistából való kiválasztása:

1. Nyomja meg a **MENU** vagy a **STOP** gombot.
 - A lejátszás megáll, és visszatér a videólista.
2. A **▲, ▼** gombokkal válassza ki a lejátszani kívánt fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - Az előző menüre a **RETURN** vagy a **◀** gombbal térhet vissza.



- A kompatibilis iPod-ok listáját a 24. oldalon találja. A kompatibilitás függ az iPod szoftverének verziójától is.
- Az iPod videók megtekintéséhez a készülék VIDEO kimenetét csatlakoztatni kell a TV-hez (lásd: 23. oldal).
- Kapcsolja ki (Off) a HDMI CEC funkciót, ha automatikusan be (On) volt kapcsolva.
- A TV képernyőn csak a lejátszási képernyő látszik. A többi képernyő megjelenítés csak az iPod-on látható.
- Ha a csatlakoztatott iPod nem támogatja a videólejátszást, a Videó menü kiválasztásakor a "Cannot play video files saved on this iPod" üzenet jelenik meg.

PC hálózati funkciók

CSATLAKOZTATÁS PC-HEZ ÉS MP3, JPEG, DIVX, MKV VAGY MP4 TARTALMAK LEJÁTSZÁSA

A megosztott mappa beállítási mód a PC operációs rendszerétől függően eltérő lehet.

A Blu-ray Házimozi csatlakoztatható a számítógéphez, és lejátszhatók a megosztott mappákban lévő mp3, jpeg, DivX, MKV és MP4 fájlok.

(A csatlakoztatásról részletek a 28-29. oldalon)

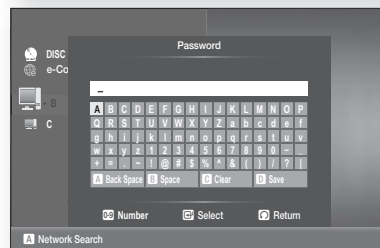
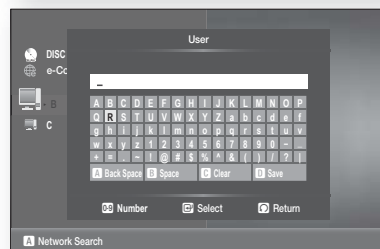
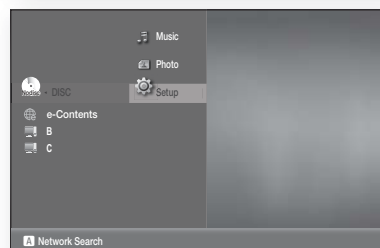
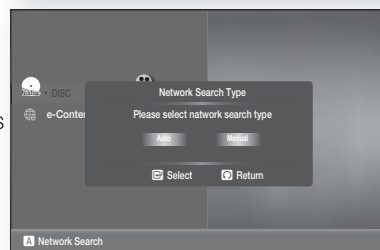
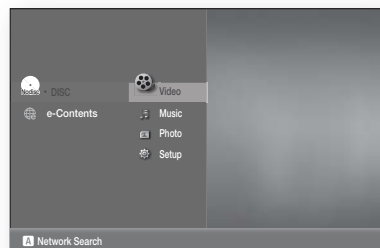
1. A számítógép és a Blu-ray lejátszó összekapcsolásához használjon útválasztót és LAN kábelt vagy vezeték nélküli LAN adaptert.
2. Hozzon létre egy megosztott mappát a számítógépen, és másolja oda az MP3, JPEG, DivX, MKV és MP4 fájlokat.
- A megosztott mappák beállításáról további információkhoz látogasson el a Samsung webhelyére, és töltsse a "Megosztott mappa beállítása" című dokumentumot a letöltési központból.
3. Nyomja meg a **MENU** gombot.
4. Nyomja meg a **PIROS(A)** gombot.
Megjelenik egy ablak, amelyben kiválaszthatja a hálózati keresés típusát.
5. A ◀ ▶ gombokkal válassza ki a hálózati keresés típusát.
Megjelenik a megosztott szerverek listája.
 - **Auto** : Automatikusan megkeresi a rendelkezésre álló PC-ket.
 - **Manual** : Írja be az IP-címet, mappanevet, Windows felhasználónevet és a jelszót a kívánt PC megkereséséhez.

6. Megosztott mappa keresése

A megosztott mappákhoz való hozzáférésnek 2 módszere van:
(Az Automatikus kereséssel maximum 12 karakterből álló mappanevek használhatók. 12 vagy több karakterből álló mappanevek csak kézi módban kereshetők.)

• Auto mód

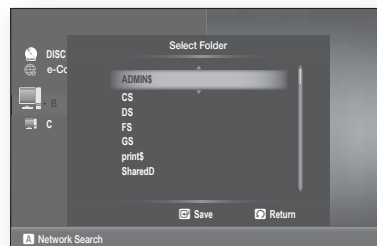
1. A ▲ ▼ gombokkal válassza ki a keresett PC-t, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
(Az első csatlakozáskor be kell írnia a Windows felhasználónevet és a jelszót a megosztott mappa megjelenítéséhez.)
2. Írja be a felhasználónevet.
3. Írja be a jelszót.
Megjelenik a megosztott mappa.



PC hálózati funkciók

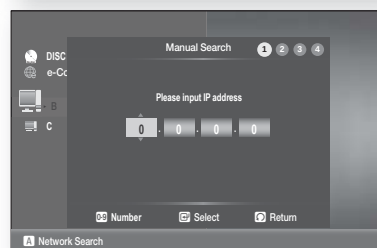
CSATLAKOZTATÁS PC-HEZ ÉS MP3, JPEG, DIVX, MKV VAGY MP4 TARTALMAK LEJÁTSZÁSA

4. A ▲▼ gombokkal válassza ki a kívánt mappát.

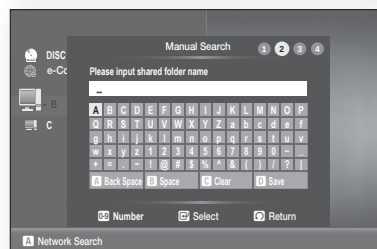


• Kézi mód

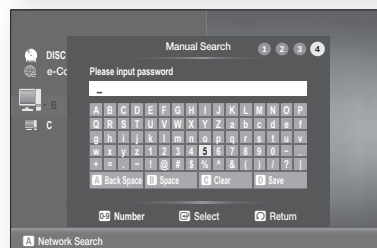
1. Írja be a megosztott mappákat tartalmazó PC IP-címét.



2. Írja be a megosztott mappa nevét, majd a Mentéshez nyomja meg a **KÉK (D)** gombot.



3. Írja be a PC jelszót, majd a Mentéshez nyomja meg a **KÉK (D)** gombot.



7. Nyomja meg a ► gombot, és a ▲▼ gombokkal válassza ki a Videó, Zene vagy Fotó lehetőséget.
(A Videó, Zene vagy Fotó lejátszásról a 58~70. oldalon olvashat.)



- A PC név angol karakterekből áll, és nem tartalmazhat szimbólumokat.
- Maximum 4 hálózatra kapcsolat PC kereshető.
- Csatlakoztatási problémák léphetnek fel a számítógépes környezettől függően.
 - Ha probléma adódik az "Auto móddal", próbálja meg "Manuális módban".
- Ha ütközés történik a Windows XP egyszerű fájlmegosztás funkciója és a Blu-ray Házi mozi PC jelfolyam funkciója között, kapcsolja ki az egyszerű fájlmegosztást.
 - További információkhoz látogasson el a Samsung webhelyére, és töltsse a "Megosztott mappa beállítása" című dokumentumot a letöltési központból.
- Ha probléma merül fel a PC jelfolyam funkcióval, amikor a Windows Vista rendszerben megosztott mappát használ az asztalon, látogasson el a műszaki támogatói webhelyre, és tudja meg, hogyan kell egy beállítással vagy mappaváltással orvosolni a problémát.

Az e-tartalmak használata

A Blu-ray Házimozíval az internetes kapcsolaton keresztül használhatja az e-Tartalmak szolgáltatást (például YouTube). Csatlakozzon a hálózathoz (28-29. oldal), és ellenőrizze a hálózati beállításokat (49-53. oldal).



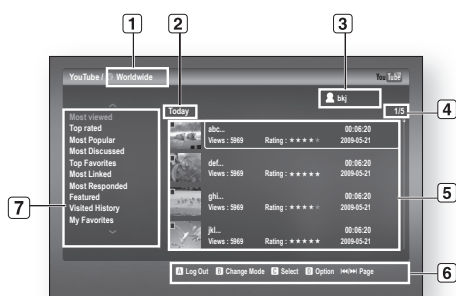
- A vállalat házirendje értelmében a specifikációk változhatnak.
- Az e-tartalom videók lejátszása a sávszélességtől függően szakadozhat, leállhat, vagy puffereledhet.

A YOUTUBE HASZNÁLATA

A Blu-ray Házimozsi a következő YouTube szolgáltatások használatát teszi lehetővé.

1. Amikor az egység Stop módban/No Disc módban van, nyomja meg a **PIROS(A)** gombot.

❖ YouTube képernyő elemek



- 1 Országinformációk: A kiválasztott országot jelzi.
- 2 Aktuális rendezési idő: Az Idő szerinti rendezés típusát mutatja. (Ma, Heti, Havi, Összes)
- 3 Felhasználói információk: Csak a bejelentkezéskor jelenik meg.
- 4 Oldalszám: A kiválasztott cím oldalszáma / Az aktuális listában szereplő oldalak száma.
- 5 Tartalomlista: Cím, megtekintések száma, besorolás, futási idő és dátum.
- 6 Navigációs sáv: A használható gombokat mutatja.
- 7 Kategórialista: További információkat alább talál.

Kategórialista

Most Viewed	A legtöbbet nézett videókat mutatja.
Top Rated	Az első helyezett videókat mutatja.
Most Popular	Népszerű videók listája.
Most Discussed	A legtöbbet emlegetett videókat mutatja.
Top Favorites	A felhasználó Kedvenceihez leggyakrabban hozzáadott videókat mutatja.
Most Linked	A más webhelyeken leggyakrabban hivatkozott videókat mutatja.
Most Responded	A webfelhasználók által leggyakrabban kommentált videókat mutatja.
Featured	Népszerű videók listája.
Visited History	A már meglátogatott videók listája.
My Favorites	Ha bejelentkezett a YouTube fiókjába a Blu-ray Házimozival, és hozzáadott egy videót a Kedvencekhez, lejátszhatja a videót a YouTube webhellyel szinkronizált Blu-ray Házimozin vagy számítógépen.
Player Library	Hozzáadhat videókat a Lejátszó könyvtárhoz a YouTube fiókba történő bejelentkezés nélkül.

Az e-tartalmak használata

A YOUTUBE HASZNÁLATA

Search	Válasszon ki egy keresési kritériumot, és adjon meg egy kulcsszót a lejátszani kívánt videóhoz.
Country Setup	Kívánt ország videóinak listája.
Account Management	YouTube felhasználónevek és jelszók kezelése.

Országbeállítás

Ha kiválaszt egy országot az Országbeállítás pontban, megtekintheti az adott ország YouTube videóit.

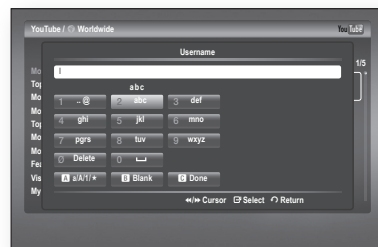
1. A ▲▼ gombokkal válassza ki a **Country Setup** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲▼◀▶ gombokkal válassza ki a kívánt országot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



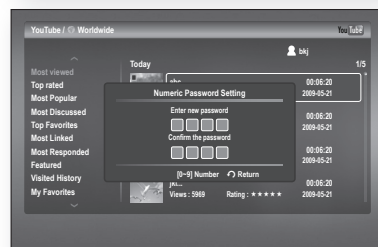
Bejelentkezés

Ha bejelentkezett a YouTube fiókjába a Blu-ray Házimozival, lejátszhatja a Kedvencekhez hozzáadott videóit.

1. Nyomja meg a **PIROS(A)** gombot a YouTube képernyőn.
2. A ▲▼◀▶ gombbal írja be a felhasználónevet, majd nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.
3. A ▲▼◀▶ gombbal írja be a jelszót, majd nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.
4. Nyomja meg a ◀▶ gombot az **OK** kiválasztásához, majd nyomja meg a **ENTER** gombot.



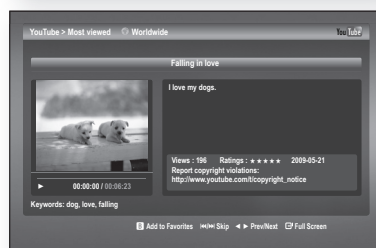
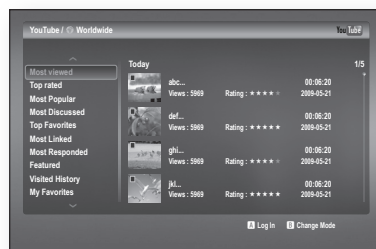
5. Írja be a 4 számjegyből álló jelszót.
A Blu-ray Házimozival egyszerűen bejelentkezhet a YouTube-ra a számgombok megnyomásával.



- Nyomja meg a **PIROS(A)** gombot a YouTube fiókból való kilépéshez.

Videó lejátszása

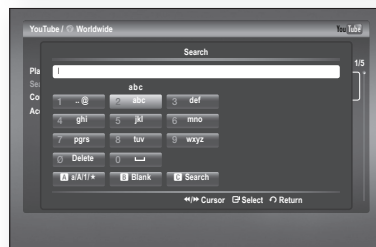
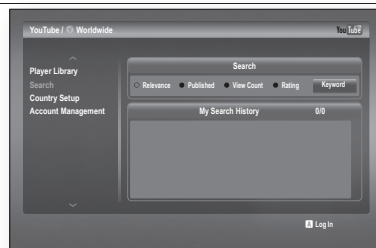
1. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a kívánt kategória kiválasztásához.
2. Válassza ki a kívánt rendezési időperiódust (Ma, Heti, Havi, Összes) a **ZÖLD(B)** gomb megnyomásával.
3. A ▲▼ gombokkal lépjen a tartalomlistára, és a ► gombokkal válassza ki a kívánt címet.
4. Nyomja meg az **ENTER** gombot.



- Az **ENTER** gombbal megjelenítheti a videót teljes méretben lejátszás közben, és megjeleníthetők a kapcsolódó videók a lejátszás után.
- A YouTube specifikációitól függően előfordulhat, hogy a HD tartalmak lejátszása nem lesz megfelelő.
- Az **EXIT** gombbal lépjen ki a YouTube-ból. Lejátszás közben az **EXIT** gomb nem használható.

Videó keresése

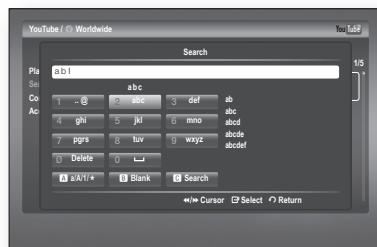
1. A ▲▼ gombokkal válassza ki a **Search** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ◀▶ gombokkal válassza ki a keresési kritériumot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - **Relevance:** Hasonló videók keresése esetén.
 - **Published:** A videók rendezése a létrehozás dátuma szerint.
 - **View count:** A videók rendezése a nézettség szerint.
 - **Rating:** A videók rendezése a besorolásuk szerint.
3. A ◀▶ gombokkal válassza ki a **Keyword** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



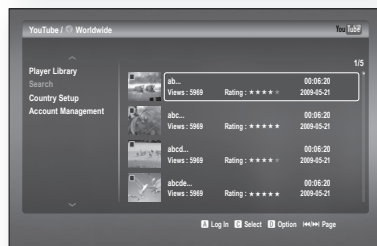
Az e-tartalmak használata

Videó keresése

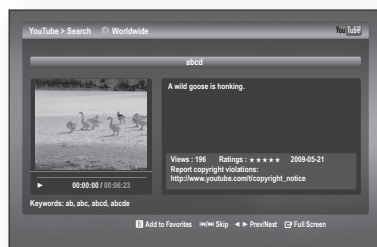
4. Nyomja meg a **▲▼◀▶** gombokat a kívánt szövegmező kiválasztásához.
5. Az **ENTER** gomb ismételt megnyomásával a szövegmezőben kiválaszthatja a kívánt betűt, számot vagy ikont.



6. Ha beírta a keresni kívánt témát, nyomja meg a távirányító **SÁRGA(C)** gombját.



7. A **▲▼** gombokkal válassza ki a kívánt videót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot a videó lejátszásához.



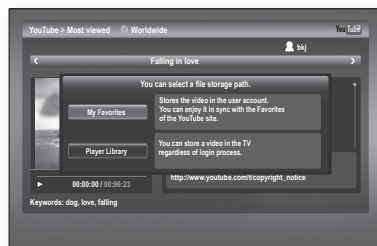
- Ha megnyomja az **ENTER** gombot az a/A/1/★ szövegmezőben, átválthatja a szövegmezőt kisbetűsre, nagybetűsre, számokra és ikonokra.

Kedvenceim

Ha bejelentkezett a YouTube fiókjába a Blu-ray Házimozival, és hozzáadott egy videót a Kedvencekhez, lejátszhatja a videót a YouTube webhellyel szinkronizált Blu-ray Házimozin vagy számítógépen.

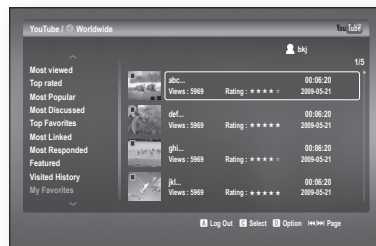
Videó mentése

1. Nyomja meg a **ZÖLD(B)** gombot lejátszás közben. Megjelenik az Elérési útvonal előugró ablak.
2. A **▲▼** gombokkal válassza ki a **My Favorites** pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
A kívánt videót hozzáadja a kedvencekhez.



A Kedvencek kategóriába mentett videó lejátszása

1. A ▲▼ gombokkal válassza ki a **My Favorites** lehetőséget a kategórialistából.
2. A ► gombokkal lépjen a tartalomlistára, és a ▲▼ gombokkal válassza ki a kívánt videót.
3. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
A készülék lejátszsa a kiválasztott videót.



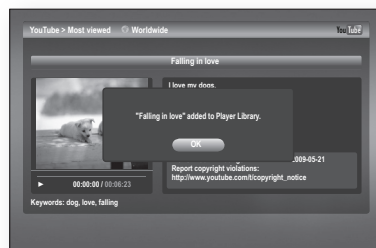
- Ha bejelentkezett YouTube fiókjába, lejátszhatja a számítógépen a Kedvenceim kategóriába tartozó videókat.

Lejátszó könyvtár

Hozzáadhat videókat a Lejátszó könyvtárhoz a YouTube fiókba történő bejelentkezés nélkül.

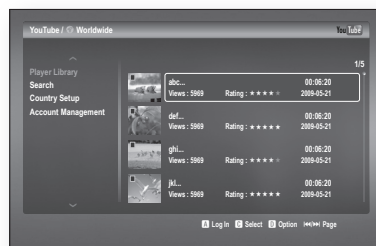
Videó mentése

1. Nyomja meg a **ZÖLD(B)** gombot lejátszás közben.
2. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
A kívánt videót hozzáadja a lejátszó könyvtárhoz.



A Lejátszó könyvtárhoz hozzáadott videó lejátszása

1. A ▲▼ gombokkal válassza ki a **Player Library** lehetőséget a kategórialistából.
2. A ► gombokkal lépjen a tartalomlistára, és a ▲▼ gombokkal válassza ki a kívánt videót.
3. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
A készülék lejátszsa a kiválasztott videót.



További szolgáltatások

AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS (SLEEP)

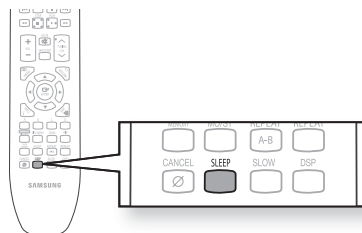
Beállíthatja azt az időt, amely után a Blu-ray házimozis rendszer kikapcsolja saját magát.

Nyomja meg az Automatikus kikapcsolás **SLEEP** gombot.

- Minden alkalommal, ha megnyomja a gombot, a beállított idő a következőképpen változik :
SLP 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF.

Az automatikus kikapcsolás beállításának ellenőrzéséhez nyomja meg a **SLEEP** gombot.

- A Blu-ray házimozis rendszer kikapcsolási idejéig fennmaradó időt mutatja.
- A gomb ismételt megnyomásával megváltoztathatja az Automatikus kikapcsolás beállítását.



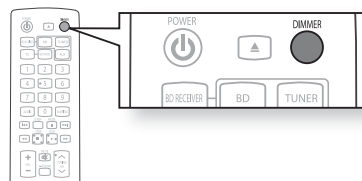
Az üzemmód kikapcsolásához nyomja meg a **SLEEP** gombot annyiszor, hogy a kijelzőn az **OFF** (Kikapcsolva) jelzés legyen látható.

A KIJELZŐ FÉNYEREJÉNEK BEÁLLÍTÁSA

A DVD lejátszó kijelzőjének a fényereje módosítható, hogy tv-nézés közben ne zavarja Önt a túl nagy fényerő.

Nyomja meg a Némítás **DIMMER** gombot.

- Minden alkalommal, amikor a gombot megnyomja, beállítja az első kijelző fényerejét.

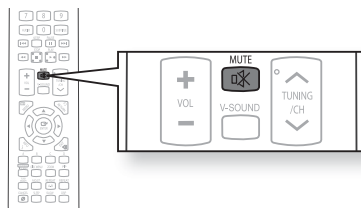


A KÉSZÜLÉK NÉMÍTÁSA

A némítás funkcióval a hangerőt veheti le egy gombnyomással, ha pl. csöng a telefon vagy csengetnek.

Nyomja meg a Némítás **MUTE** gombot.

- A kijelzőn megjelenik a **MUTE** kijelzés.
- A hang visszaállításához, nyomja meg ismét a gombot **MUTE**.



Hibaelhárítás

Ha a készülék működésében hibát észlel, ellenőrizze az alábbi hibalistát. Ha nem talál megfelelő magyarázatot, és nem segít a használati útmutató a hiba megoldásában, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a konnektorból és lépjen kapcsolatba a szervizzel.

Probléma	Ellenőrzés
A lemezfiók nem nyílik ki.	- A készüléket megfelelően csatlakoztatta a hálózatra? - Kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja újra vissza.
Az iPod csatlakoztatása nem sikerül.	- Ellenőrizze az iPod és a dokkoló csatlakoztatását. - Ellenőrizze az iPod szoftververziójának frissességét.
A készülék nem játssza le a lemezt.	- Ellenőrizze a BD/DVD régiószámát. Elképzelhető, hogy a külföldön vásárolt BD/DVD-eket nem fogja tudni lejátszani. - A CD-ROM-ok és a DVD-ROM-ok nem játszhatók le ezen a Blu-ray házimozsi rendszeren. - Ellenőrizze a korlátozási szintet.
A lejátszás nem indul el azonnal, amikor megnyomja a Lejátszás/szünet (Play/Pause) gombot.	- Ellenőrizze, hogy nem karcos-e vagy deformált a lemez. - Tisztítsa meg a lemezt.
Nem hallható a hang.	- Gyorsított és lassított lejátszás alatt valamint léptetés közben a hang nem hallható. - Helyesen van beállítva a hangszóró? - Sérült a lemez?
A hang csak néhány hangszóróból hallható, nem mindegyik 3-ból.	- Egyes BD/DVD lemezek esetén hang csak az első hangszórókból lesz hallható. - Ellenőrizze a hangfalak csatlakoztatását. - Állítsa be a hangerőt. - CD, rádió vagy TV hallgatása közben hang csak az első hangszórókból lesz hallható.
Nem működik a távvezérlő.	- Megfelelő távolságból és szögben működteti a távvezérlőt? - Kimerültek az elemek? - Helyesen választotta ki a távvezérlés (TV vagy BD) üzemmód (TV/BD) funkcióit?
- A lemez forog, de nincs kép. - A képen interferencia látható, és gyenge a minőség.	- Be van kapcsolva a tv? - A videokábel megfelelően van csatlakoztatva? - Nem szennyezett vagy sérült a lemez? - Gyenge minőségű lemezt nem biztos, hogy le lehet játszani.
A szinkronhangnál vagy a szinkronfeliratnál nem lehet átkapcsolni másik nyelvre.	Audió nyelv és felirat nem fog működni, ha a lemez nem tartalmazza őket.
A menü funkció kiválasztásakor nem jelenik meg a menü.	Tartalmaz a lemez menüt?

Hibaelhárítás

Probléma	Ellenőrzés
Nem lehet megváltoztatni a képarányt.	16:9 BD/DVD-ket lejátszhat 16:9 szélessávú módban, 4:3 Letter Box módban, vagy 4:3 Pan - Scan módban, de a 4:3 BD/DVD-ket csak 4:3 aránnyal. - Nézze meg a BD lemez borítóját és válassza a megfelelő funkciót.
- Meghibásodott a készülék (nem működik, vagy furcsa zaj hallható) - A Blu-ray házimozi rendszer nem működik normálisan.	Kapcsolja ki a készüléket és 5 másodpercnél tovább tartsa nyomva a STOP (■) gombot a vevőegységen. A RESET funkcióval minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt a funkciót.
Elfelejtette a korlátozási szint beállításához a jelszót.	- Mialatt a (No Disc) (nincs lemez) üzenet jelenik meg a vevőegység kijelzőjén, tartsa 5 másodpercnél tovább nyomva a vevőegység STOP (■) (állj) gombját. INITIAL (inicializáció) jelenik meg a kijelzőn és a beállítások visszaállnak a kiinduló értékekre. - Nyomja meg a POWER gombot. A RESET funkció töröl minden tárolt beállítást. Ne használja ezt, csak ha szükséges.
A kívánt rádióadó nem hangolható be.	- Megfelelően csatlakozik az antenna a készülékhez? - Ahol az antenna jele nem elegendő, a jó vétel érdekében szereltesse fel külső FM antennát.
Miközben TV audiot hallgat Blu-ray házimozi rendszeren keresztül, nem hallható hang.	Ha megnyomja az NYITÁS/ZÁRÁS (▲) gombot a TV hangjának hallgatása és D.IN vagy AUX funkciók használata közben, a BD/DVD funkciók bekapcsolódnak ami elnémítja a TV hangját.
A  ikon megjelenik a képernyőn.	- A jellemzők vagy a művelet nem hajtható végre ebben az időben, mert: - A BD/DVD-k szoftverei letiltják azt. - A BD/DVD lemezek szoftverei nem támogatják a jellemzőket (például: szögek) - A tulajdonság nem elérhető ebben a pillanatban. - Ön egy olyan cím vagy fejezet számot kér vagy olyan időpontot keres, ami a tartományon kívül esik.
Ha a HDMI kimenet olyan felbontásra van beállítva, melyet az Ön TV-je nem támogat (például 1080p), akkor előfordulhat, hogy a TV-n nem jelenik meg kép.	Nyomja meg és tartsa lenyomva a STOP (■) gombot (az előlapon) legalább 5 másodpercig, úgy, hogy nincs behelyezve lemez. Valamennyi beállítás visszaáll a gyári beállításra.
Nincs HDMI kimenet.	- Ellenőrizze a csatlakozást a TV és a Blu-ray házimozi rendszer HDMI jack-dugója között. - Ellenőrizze, hogy a TV-je támogatja a 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI bemeneti felbontást.
Rendellenes HDMI kimeneti képernyő.	Ha véletlenszerű zaj megjelenik a képernyőn, ez azt jelenti, hogy a TV nem támogatja a HDCP-t (Highbandwidth Digital Content Protection).
Nem található a hozzáférési pontok vezeték nélküli USB használatakor	Ellenőrizze, hogy a Proxy opció beállítása Off-e (Setup -> Network -> Proxy)

Függelék

ELŐÍRÁSOK A LEMEZEK KEZELÉSÉVEL ÉS TÁROLÁSÁVAL KAPCSOLATBAN

A lemez felületén lévő apró karcok csökkenthetik a hang és képminőséget vagy a lejátszás megszakadását okozhatják. Különösen figyeljen oda, hogy ne karcolja meg a lemezeket kezelésük közben.

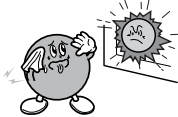
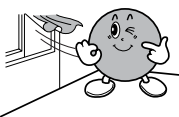
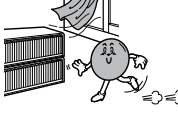
A lemezek kezelése

Ne fogja meg a lemez adathordozó (fényes) oldalát.

A lemezt a szélénél fogja meg, így nem szennyezi ujjlenyomattal a felületet.

Ne ragasszon matricát a lemezre.

A lemezek tárolása

Ne tárolja közvetlen napfénynek kitett helyen a lemezeket.	Hűvös, jól szellőző helyen tárolja a lemezeket.	A lemezeket a saját dobozukban, függőleges helyzetben tárolja.
		



- Vigyázzon arra, hogy a lemezek felülete ne szennyeződjön.
- Repedt vagy karcos lemezt ne tegyen a készülékbe.

A lemezek kezelése és tárolása

Amikor ujjlenyomat vagy szennyeződés van a lemezen, törölje át a felületét enyhe tisztítószerves vízzel, majd puha ronggyal törölje szárazra.

- Tisztításkor a középről kifelé haladva, óvatosan törölje át a felületet.



- Amikor a készüléket hideg helyről meleg helyiségbe viszi, a készülék belsejében páralecsapódás keletkezhet. Ilyen esetben előfordulhat, hogy nem működik megfelelően a DVD lejátszó. Ha ez előfordul, vegye ki a lemezt, és bekapcsolt állapotban hagyja állni 1 vagy 2 órán keresztül.

MŰSZAKI ADATOK

A 2/1984. (III. 10.) BkM-lpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó tanúsítjuk, hogy a **HT-BD8200** típusú készülék megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek:

Általános	Teljesítményfelvétel	70 W
	Tömeg	5,6 kg
	Méreték (Sz x Magasság x Mélység)	a mozgó ajtó nélkül : 1000 x 195 x 47 mm mozgó ajtóval : 1000 x 195 x 70 mm
	Működési hőmérséklet tartománya	+5°Ctól +35°C
	Működési páratartalom tartománya	10 %tól 75 %
FM rádió	FM frekvenciatartomány	87.5 ~ 108.0 MHz
	Jel/zaj arány	70 dB
	Érzékenység	10 dB
	Teljes harmonikus torzítás	0.5 %
Lemez	BD (Blu-ray lemez)	Olvasási sebesség : 4,917m/mp
	DVD (Digitális sokoldalú lemez)	Olvasási sebesség : 3,49 - 4,06 m/mp. Hozzávetőleges lejátszási idő (egyoldalú, egyrétegű lemez) : 135 perc
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Olvasási sebesség : 4,8 - 5,6 m/mp. Maximum lejátszási idő: 74 perc
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Olvasási sebesség : 4,8 - 5,6 m/mp. Maximum lejátszási idő: 20 perc
Videokimenet	Kompozit videojel	1 csatorna : 1,0 Vp-p (75 Ω load) Blu-ray lemez : 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
Videó/Audió	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p PCM többcsatornás audió, bit adatáram audió, PCM audió
Erősítő	Készülék kimenete	100W/CH. 3 Ω , THD=10%, 1KHz
	Mélyhangsugárzó hangszóró kimenet	100W/CH, 3 Ω , THD = 10%, 120Hz
	Frekvencia tartomány	Analóg bemenet 20Hz-20kHz ($\pm$ 3dB) Digitális bemenet/48kHz PCM 20Hz~44kHz ($\pm$ 3dB) ... TV alapján
	Jel-zaj viszony	70dB
	Áthallás	60dB
	Bemeneti érzékenység	400mV
Mélyhangsugárzó	Teljesítményfelvétel	35 W
	Impedancia	47K Ω
	Frekvencia tartomány	140Hz~20kHz
	Kimeneti hangnyomás szint	88dB/W/M
	Méreték (Sz x Magasság x Mélység)	290 x 372 x 295 mm
	Tömeg	7,3 kg

*: Névleges specifikáció

Ügyfélszolgálat : 06-40-985-985
Honlap : www.samsung.com/hu

Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD WIDE

Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálatához.

Régió	Ország	Elérhetőség ☎	Honlap
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG(7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	075-SAMSUNG(726 78 64)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG(7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae



A termékhez tartozó akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása

(Az Európai Unió területén és más, önálló akkumulátorleadó rendszerrel rendelkező európai országok területén alkalmazandó.)

Az akkumulátoron, a kézikönyvön vagy a csomagoláson szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad egyéb háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ahol szerepel a jelzés, a Hg, Cd vagy Pb kémiai elemjelölések arra utalnak, hogy az akkumulátor az EK 2006/66. számú irányelvben rögzített referenciaszintet meghaladó mennyiségű higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz. Az akkumulátorok nem megfelelő kezelése esetén ezek az anyagok veszélyt jelenthetnek az egészségre vagy a környezetre.

A természeti erőforrások megóvása és az anyagok újrafelhasználásának ösztönzése érdekében kérjük, különítse el az akkumulátorokat a többi hulladéktól és vigye vissza a helyi, ingyenes akkumulátorleadó helyre.



A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni.

A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba szállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb kommunális hulladékkal együtt kezelni.

